Image not available

Geo. Un 2086

<36630053500014

<36630053500014

Bayer. Staatsbibliothek

Denefie

Lånder = und Bolkerkunde.

Ein

geographisches Lefebuch für alle Stanbe.



Sech fter Band. England, Brland und Schottland, Mene unveranderte Ausgabe.

Mit Charten unb Rupfern.

prag 1820;

BIBLIOALECS.

Großbritannien und Freland.

R. Lander . u. BBleet. Grofbritannien.

Großbritannien und Greland.

Erfte Abtheilung.

1

Milgemeine Heberlicht. Befdichte.

Dirch die Handelsfahrten der Whönizier und Rarthasger wurde zuerst in dem entferntesten bekannten Meere ein Inselvolk genannt, das still und ruhig, beschränkt auf seine Wohnsige, durch das Meer von habsüchtiger Erobezungssucht entfernt gehalten, seinen Göttern und den einsfachen, roben Sitten seiner Väter lebte und willig die Segel der Fremdlinge an feinen Rüsten duldete, die ihm gegen Salz, Glasmaaren und Spielereien, Zinn und Blei abstauschten. Es ist eigenthümlich, daß gerade die Herren des Welthandels im Alterthume, zuerst in der Geschichte ein Volk namhast machen, das in der neuen Zeit, mächtiger als seine ersten Entdecker, den Meeren und Flotten gedietet und gerade durch denselben Zweig menschlicher Thätigkeit und Ersindungskraft, der seinen Namen zuerst historisch hervorrief, selbst Herrscher geworden ist.

Das britifche Reich in Guropa, getrennt vom Rontin ent und boch fo lange icon bie Quelle der Erichopfung beffelben und ber blutigen Zwietracht, die feine Staaten ents zweien, ift burch seine Erfindungstraft, die Ausgedehntheit seiner Handlung, die fich in andern Welttheilen Reiche ers warb und zerftorte und durch die Energie seiner Nationalität eben so, als durch seine gludliche wohl benutte Lage ein Staat geworden, der den Eigensinn seines Rabinets storrig durchsegen kann und mehr durch einen der machtigsten Debel der Welt, durch Geld und Geldeswerth, als durch Landers masse und Gewalt der Waffen flegt.

Diefer große und mächtige Staat besitt in Europa fein Pleinftes Bandeigenthum; bat fich aber, von biefem aus, gum herrn unermeflicher Lanbftriche in allen Belttheilen und, mehr noch, jum Bebieter der Meeresmege gemacht, auf denen er alle Rationen unter fich beugt, um fle nach Go ftellt fich querft in ber Be-Willfür zu beschagen. fchichte ein Bolf bin, bas allen Bolfern ihre Rechte verfagend, machtig genug mar, Magimen burchzusegen, bie Tein anderes Bolf anerfennen fann ; die aber die Befammtmacht aller noch nicht ju rugen mußte. Die große Un. ftrengung, bie es magt, allen Staaten Eros gu bieten, fcheint ju beweifen, bag ber Staat fle alle entbehren fann, ober baf er ihnen fo unentbehrlich geworden ift, bag er jene Magregel aufgeben tann, wie ein Spiel, wenn er will.

Diefer Staat, der fich in feinen wefentlichen Bortheilen so folgensicher vom Kontinent abschneiden laffen kann, muß ungeheuere-Resourcen in seinem Innern haben, er muß zu einer Selbstftindigkeit gediehen sepn, die ihm, selbst isolirt, seine Fortdauer sichert; er muß von einem Borrath zehren können, den die nachsten Jahre nicht erschöpfen und muß ein Interesse für Bander . und Bolferkunde haben, dem kein anderes Bolk, kein anderes Land den Rang abgewinnt. Sen seine Macht Wahrheit, oder sen sie eine kurze Lüge, die die Zeit rachen wird: dieses Land, dieses Bolk in sei

nen Rraften und feinen Schmaden zu beleuchten, ift eine Mugabe, Die, wie überbaupt, fo befonders jest, außerft anziehend ift und welche bie nachstehenden Blatter versfolgen follen.

Die britannifden Infeln, von welchen berab fich jent ber machtige Dreigad ichmi jot, maren in ber alten Beidichte. sur Beit ber Phonigier, Rarthager und Griechen, burch Ginmanberungen ber Galen unb Belgen bepolfert, bie fich in bem Duntel fruberer Beitraume bier anfiebelten, und treu ibren Rationalgebrauchen, lange unabbangig von fremben Ging fluffe, ibre freie Berfaffung bebielten. Diefe Praftige Maffe rauber Cobne ber Matur mußte freilich ben zomifchen Ablern gegenüber und vor ber fleggewohnten Zattit ber Romer erlies gen, Die Rulius Cafar ibr entgeg nführte. Schon bas male fiel ein fleiner Ruftenftrich ben Romern gu, die fich aber in Britannien erft unter Elaubin 4 und Rer permeiterten und im 3. 78 bis 85 unter Maricola gang Gud. Britannien gur Proping machten. Rur Rord: Britannien blieb ber Schlupfmintel, aus bem bie ungebanbigten Ralebonier bie Romer beunrubigten, und Schottland wie Breland fab nie romifche Abler. Roch bewundert man Ueberrefte einer Definflonelinie, melde, ein achtes Romermert, von ber Munbung ber Tine bis gum Colmanfrith lief und on ber fich Die Ginfalle ber unbanbigen Morbbriten brechen follten. Unter bem Schute romifcher Legionen entftanb Runftfleiß und burgerliche Betriebfamfeit; Gub, Britannien murbe angebauter, Die Milbnif lichter und romifche Ruftur verbrangte bie Gitten ber roben Borgeit. Doch bei ber Berruttung im Innern Roms, bei bem Unbrang feinblicher Daffen, murbe Britannien, Die entferntefte Proping, nur gu bald bes machtigen Romerichuses beraubt, und, ale es im Babe 426 bie romifchen Legionen verließen . gang feinem Chidfal beimgegeben. Gben bamals mar ober bie Dacht ber Diften und Gfoten für chterlich angemad fin und meer als je bedurfte Sub : Britannien des fremden Schupes, da überdies seine eigne Mannschaft erschöpft war und die eine heimischen Fürsten unter sich zerfallen, nur Schwäche zu Schwäche sammelten. Da vertrauten sie der eignen Kraft nicht mehr und riefen Banden sächsticher Seerauber zu Bulfe, die, angeführt von Deng st und horst, sich siege reich den Rord = Briten entgegenwarfen; aber nun von ihren Küsten herüberströmten und Britannien als Kriegs. beute behielten.

So grundeten fich in Britannien fleben Ungelfachfifche Reiche : Rent, Guffer, Beftfer, Effer, Northumberland, Dftangeln u. Mercia: Bemeinfam arbeiteten fle auf Musrot. tung ber romifchen Rultur, an beren Statt fle germanifche Sitten und Bewohnheiten substituirten. Bu Ende des fech. ften Jahrhunderts brachten romifche Diffionairen die drifts liche Religion nach England, und fo mar fcon ein gemeine fames Band ber Bergen gefnupft, als auch gur Beit bes igro-Ben frantifchen Rarl, Egbert Ronig von Weftfer, obige fteben Reiche gu einer politifchen Ginheit verfchmolg und fich zuerft Ronig von England nannte. Die weife Regierung feines Rachfolgers, Alfreb bes Orogen, rettete bas Reich von den Ginfallen ber Normannen,gab ibm ben Schus einer Flotte und felbft Belehrter, ließ er fruhe einen Strabl ber Bildung über fein Bolt hereinbrechen; boch mußte fich ichon mit feinem Beben ber Rubeftand bes Reiche ichließen. Die Danen, die unruhigen Rachbarn ber Ruften, brangen' unter ihrem Ronig Smen flegreich in Britannien ein, un= terjochten bas Bolf, und auch bie Sachfen mußten fich bem Danen Ranut dem Großen unterwerfen, beffen Gobne eine Beifel des Landes maren. Bum Glude bauerte bie 216= hangigfeit von diefem Saufe nicht lange und Gthelred \$ Sohn Go ward ber Betenner, murbe vom Bolle frob. lodend auf den Thron feiner Bater gefest. Er fuchte Gachfen und Danen gu einem Bolle ju verfchmelgen, ftarb aber gu

frühe für feine Magregeln und hinterließ fein Reich ben Une fpruchen Saralds, Bergog von Gffer und Bilbelms, Bergog ber Mormandie. Doch blieb die Entscheibung nicht lange zweifelhaft. Wilhelm feste mit feinen Rormannen nach England über und im 3. 1066 entschied die Schlacht bei Saftings für fela Glud und fur bas Unglud des Landis. Mur ju febr rechtfertigte er feinen Beinamen, der Groberer; er behandelte England als Groberung, feste feine Mormannen in ben Befig großer Baronenlehnen, brachte die ftrenge Binbung des Zeudalspftems, normannische Gitten, Sprache und Rechte nach England und fpielte felbft mit bem Leben und Bermogen bes Bolfes. Seine Gohne regierten nicht milber, es entspannen sich Rriege im Innern und in ihren frangofte fchen Erbstaaten entschied nur Blut bie Erbfolge; das Bolt blutete für feine Tyrannen, gewann aber doch von dem legten Diefes Baufes Beinrich, ben erften Freiheitsbrief, moburch ber Millfur ber Regenten, gwar noch immer febr vage, Grangen abgestedt murben.

Das Saus Unjou bestieg nun, mit Beinrich II. ben Er bestätigte ben Freiheitsbrief feines Thron Englands. Grofvaters, brach bie Macht bes Abels, magte es mit dem Clerus aufzunehmen, befestigte ben Lanbfrieben und gab ben Berichtshofen eine beffere Berfaffung, ohne boch bas Blud des Wolfs zu erhöhen und die harten normannischen Sagun: gen zu mildern. Schon bamals zeigte fich der Urfprung des heutigen Parlaments in ben reichen Grundeigenthumern, noch als Ueberreft normannighen Bertommens, ichon bas mals beugten die Eroberungen von Schottland und Freland bie 3 Reiche unter einen Bepter. Beinrich II., Cohn von Richard Lomenberg mar ein tapferer Rriegsmann; aber ein unfahiger Ronig, er binterließ feinem Bruber Jos hann ohne Band, bas Reich und zugleich die unfelige Zeindschaft bes Ronigs von Frankreich. Johann verlor bie Befigungen feiner Uhnen auf bem festen Banbe, er machte

feinen Ramen durch Schandthaten verächtlich, riffein Bolt muthwillig von se nem Herzen ab, Frech fPlavisch vor Rom und bufte feine Unubhangigfeit in firchlichen Ungelegenheis ten beinahe gugleich mit feinem Reiche ein. Gin Grabifchof von Lincoln, der den Freiheitsbrief Seinrid & I. vorfand, rettete ihm die Regierung und England, für alle fünftige Bei= ten von der Tyrannei eines Konigs. Johann murbe 1215 burch einen allgemeinen Aufftanb genothigt bie magna charta libertatum ju unterzeichnen, welche burch fpatere Bufage die Grundlage ber engli den Rationalfreiheit murde. Sie begunftigte Unfangs mehr ben Clerus, von bem fie aus: gieng; erhob aber icon in bem Burger bie Ration, gab ibm Sandelsfreiheit und Befege, grundete ftadtifches Unfeben und verflocht ben hoben Abel in bas Intereffe ber Bemeinen. Schon Sein rich Ill. mußte erfahren, welchen Berth Abel, Beiftlichkeit und Bolt auf diefes Grundgefes legten. Seine fchtechte Regierung zu meiftern, rufte Graf Bei cefter, an ber Spige ber Baronen einen großen Rath zusammen, an bem auch Deputirte ber Shire's und Stadte Theil nahmen und ber Ronig mußte versprechen eine folche Berathung jahrlich breimal zu befragen. Unter Ebuard I. vervollkommuete fich die Gerichtsverfaffung; die Kings hench, als eigner höchfter Berichtshof entftand, die Nation flieg an Wohlstand, an wissenschaftlicher Bilbung und bie Sandels: freiheit erhob fich zuerft auch burch Begunstigung ber Mus. lanber. - Ebuarb's Gobn mar ber erfte Pring bes nun erdberten Bales; aber ein ichlechter Regent, den bie großen Gigenschaften feines Nachfolgers, Couard Ill., vergeffen machten. Die Rriege, welche biefer führte, befestigten bie Rationalrechte und erwarben ihm die Lebnshoheit über Das Bolf flieg bem Throne immer naber Schottland. und das Saus der Gemeinen erhielt neben bem Dberhaus feine fefte Ginrichtung, ber Clerus bufte feine Tyrannei der niedern Stande ein und Sandel und Industrie erhoben fich. Schon damals gab die Sandelsbillang in Ginem Jahre 766,000 Pf. St. zum Bortheil Englands, und boch bestand die Aussuhr nur noch in Zinn, Blei, Wolle und Leder. — Diese gunstigen Aussich en starben aber im Jahr 1377 zugleich mit dem Könige ab. Die Ruchlosigkeit der letten Regenten des Hauses Anjou, loste die Banden des Gehorsams zwischen den Standen, etoffnete einen vieljährigen blutigen Kampf der Parteien, der den bürgerstichen Wohlstund störte, den ankleimenden Handel unterstrach und die politische Krast des Reichs schwächte.

Beinrich VII. bestieg 1485, der erfte bes Saufes Tubor, ben englischen Thron. Die Rampfe gegen bas Mus. land, ber 3wift, ber fo lange icon bas innere Intereffe gebrochen und Bolf gegen Bolf bewaffnet hatte, beruhigte fich unter einem Regenten, ber bas Boll burch habfüchtige Begunstigung seines Mationalhanges jur Sandlung, allmablich gu ffinem Wortheil ju gewinnen und feine, fo fuhn erftrebten, Borguge ju ichmalern fuchte, um die fonigliche Bewalt zu begrunden und ben Schan ber Rrone zu bereidern. Das Leste gelang ihm wenigstens nicht in feinem Sohne, Beinrich VIII.; obichon er voll despotischer Plane, in bie Magregeln bes Baters eingriff, fo mar er doch Gflav fei= ner wolluftigen Launen, benen er fpater fein Bolt, fogar den Dewaltstreich, die Lodsagung von ber romischen Curie verbantte. Er erflage fich jum Dberhaupt der englischen Rirche, verweigerte dem Pabft feine überaus beträchtlichen Annaten und Behenden, bob bie reichsten geistlichen Stiftungen auf und erhielt baburch unabsichtlich ber Ration einen Schap, den fie balb in einem beffern Betrieb anzuwenden fernen follte. Doch murbe bas Glud und die Rube des Bolfs nach Beinrichs VIII. Tode und nach der febr weise eingeleiteten Religions : Berbefferung Eduards IV., gar febr burch die bigotte Berfolgungssucht der Ratholitin Daria, jum Glude nur auf wenige Sabre, gerübt. Die Wunden, die diese Worgangerin schlug, wußte .. bie fluge Königin Elisabethin einer langen (von 1558—
1603) und glucklichen Regierung zu erseten. Sie nannte
scherzend England ihren Gemahl und die Bruder ihre Rinder,
aber ernstlich pflegte sie ihrer so, bei wenigen Weiberlaunen.

Unter Elifabeth's Regierung grundete fich die Britifche Macht neuerer Beit. Der Stolz und die Energie ber Ration wuchs burch die trefflichen Sechelben, die jugleich eine Mas rine erschufen und bes Spanischen Philipps unüberwind. liche Flotte bestegen halfen. Elifabeth benutte den Sang der Ration zur Schiffahrt und Sandlung, Die flüchtigen Niederlander brachten ihre Industrie nach England, fo ent= Standen neue Stadte und blübeten zugleich in den Freiheiten und Monopolen, die ihnen die Ronigin ichentte. Beim Uns tritt ihrer Regierung konnte England icon an 200,000 Stud mollene Lucher verfenden. Bertrautheit mit bem Glemente des Meeres und die fubnen Raperguge gaben dem Bolfscharafter neuen Schwung, es grundeten fich bie erften obschon noch schmachen, Glemente des Rolonialmefens, und England gab die erfte Beifteuer jum Belthanbel, neben der begunftigten teutschen Sanfe.

Mit Elisabeth & Tobe begann die Regierung des haus seis Stuart in Jakob [., Könige von Schottland. Diese Berührung beider Reiche verschmolz aber ihr Interesse nicht; scharf schnitt sich die Bolksmasse in Charakter, Relizgion, Gesesen und Berfassung ab; jedes hatte sein eignes Parlament und obgleich Jakob die Rechte derselben antassete, so erwuchs hier doch eine feste Gegenpartie des Hoses. Handlung der Nation war einmal in Bunahme, die Spannung der Nation war dahin gerichtet, und so konnte auch die schwache Negierung dieses Konigs und die unruhz volle seines Nachsolgers, Carl I. den Gang der Nation ih. rem Ziele zu nicht hemmen Die gewaltsamen Eingriffe des Königs sührten das Bolk zu einem Extrem, das zwar auf

Jahre bas Reich gerrüttete, aber feine Rechte machtig erbob und ibm eine Freiheit Pennen lebeten, Die immer, tiefverwebt im Bolfscharafter, beharrlicher Grundzug ber Ration blieb. - England erflarte fich jur Republif, bas Unter Dare lament berrichte unumichrantt, an ber Spige ben fraftigen Erom well. Der Ronig ftarb auf bem Schaffot und Eroma mell trat 1653 ein Proteftorat an, bas er als Despot und Die navigationsafte, Crommell's Alleinberr führte. Bert; jugleich ber fruhe Beweis und fpat noch die Stupe ber britannifchen Meeresherrichaft, modurch er fet den Staaten von Solland feine Cuperioritat erflarte, erhielten feinen Ramen beffer, als die Starrigfeit und Barte eines Charafs ters, ber, indem er ein Bolt begluden foll, es an ben Rand bes Berberbens führt. Das Protiftorat lofte fich mit Carl 11. in beschrantte Monarchie auf. Diefer Ronig brachte aus Franfreich ben Bag gegen ein Land mit, bas feinen Bater gerichtet hatte und zugleich bes Sinneigen zum Ratholicis. mus, ben Frankreich in ihm geimpft hatte. Er wollte fich un. abhangig machen, und diese Absichten, einer Bolfestime mung, wie' bamais in England galt, gang guwiderlaufend, trieben ihm bas Parlament entgegen und waffneten die Rechte bes Protestantismus gegen ibn und feinen Bruber Ja fob II., ber, übergetreten gur Patholifchen Religion, bies icon, als verhaft, dem Lande einbrachte. Die Rraft bes Parla= mente mar icon ju febr erprobt, uneingebent religiofer 3wiftigfeiten vereinte fich Alles gegen die bespotischen Dag. regeln des Ronigs. Wilhelm, Pring von Dranien, des Ronigs Tochtermann, murbe gur Bulfe berbeigerufen, ber Ronig floh und Bilbelm als der Dritte bes Damens, frug von 1689 an die englische Krone.

Die Nation trat hier zuerst als Bedingung machend auf und die Macht ihrer Freiheit beginnt mit diesem König tonstitutionsmäßig. Wilhelm verdiente bas Zutrauen des Reichs, bis 1702 beglückte es seine kraftige wohlmeinende Regierung. Von diesem Könige batirt England die Annas len seines Wachsthums und seiner Größe. 'Fabrik's und Gewerbsteiß war damals schon auf einer musterhaften Horbert Franzosische Flüchtlinge hatten neue Erfahrungen und neue Kunstgriffe dem englischen Fabrikwesen eingebracht, so daß es im Sandel schon über Eine Million gewann, eine krästige, durch Thaten bewährte Flotte besaß und in beiden Indien die mächtigen Stüpen seines Welthandels gegründet hatte.

Unna, Jakobs II. Tochter, trug nach Wilhelm die Krone, und unter ihrer Regierung tam 1707 die ewige Union der Reiche England und Schottland zu Giener National: Reprasentation zu Stande. Der Spanische Erbsolgekrieg bewies und bestätigte die Ueberlegenheit der Englischen Marine, obschon er sur das Reich die ersten Staatsschulden zusammenzog.

Das Baus Braunschweig = Luneburg bestieg in bet Perfon des Churfurften Georg I. ben englischen Thron, Praft der feierlichen Buficherung Wilhelms III. Ge= org I. verftand es, durch Rlugheit über di: Curopaifchen Rabinete gu herrichen. Der Priebe bob bie Rrafte ber Daz tion und der Sandel flieg durch gludliche Benugung der Ro. Ionialverbindungen und die imponirenden Alotten, zu ausgezeichneter Bluthe. Georg II., fein Cohn, benutte bie gunftigen Beitumftanbe mit gleicher Gewandtheit. Spanien war kein Rival mehr, Frankreich trat herrliche Be-Mungen ab, Solland war in tragen Stillftand verfunten und so gelang es England ben Gipfel ber Dacht zu erreichen, den es jest noch bober fleigerte. Staatefculden waren die Folgen koltbarer Rriege; aber fie wurd en .ausende fach gefichert burch ben großen Sond ber Rolonien, bie fich in Rordamerita ungeheuer vergrößert hatten, und in ben Infeln Weftindiens und ber Quelle ber Gloge und bes

Reichthums von England, Offindien, immer reicher ans

Gebrg III. schloß bei seinem Regierungsanteitt 1,760, Friede mit Frankreich und Spanien und gewann dadurch neue Rolonien in Amerika und Besestigung der britischen Uebermacht in allen außereuropäischen Welttheilen. Aber zugleich stieg die Nationalschuld zu einer enormen Summe; die Maßregeln, sie zu tilgen, waren nicht immer weise ergriffen. Nordamerika sagte sich von England los und nach einem Kriege, der neue Schulden auf die Nation wark, verzlor es 1783 den größten Theil seiner nordamerikanischen Besteungen.

Glücklicher waren die Bekampsungsversuche Pitt's gegen den Erbseind der britischen Staatsezistenz; gegen Frankreich; die Nationalschuld; obschon gewaltsam und auf einen Reichthum gegründet, den er dem Staate ats bleis bend voraussepte, obschon seindselig gegen die Freiheit der Meere und die Rechte der Bolker, gieng doch, bis jest, ein Experiment glücklich durch, das in der Geschichte Englands und den Kompendien des Bolkerrechts eine sehr verschieden ne Rolle spielt. Unverkennbar politisch und rechtlich war die endliche Vereinigung Frelands mit dem großbritannischen Staatsinteresse. Zum ersten Mal versammelte sich 1801 ein Parlament der Deputirten der drei vereinigten Reiche.

Der Haß zwischen den beiben größten Bolkern des Ronstinents, wie der Meere, hat selt der Französischen Revolustion tief in den Herzen der beiden Nationen gewurzelt- Burchtbar schwamm die Seemacht der Briten auf dem geswogenen Element und drangte sich in den Besit fast aller Rolonien europäischer Mutterstaaten, indeß der dort erwuscherte Handelsreichihum wohl die Speicher, aber nicht die Beunt sullt. Der große britische Waarenabsap ist ein

Schleichhandel geworben, und in die Bewunderung ber Rraft und Energie eines ausgezeichneten Wolfes, muß sich das Bedauern mischen, daß die Regierung so große Hulfsmittel so oft zu unlautern Zweden verwandt hat.

2.

Lage. Grangen. Orige.

Die drei britannischen Inseln, welche nebst ben Grup. ven der Gilande, die ihre Ruften umgeben, ben Landers befit des großbritannischen Reichs in Guropa ausmachen, behnen fich von bem außerften fud meftlichen Punfte Englands, bem Borgebirge Ligard bis nach Unft, ber nordlich. ften der Shetlands = Infeln, vom 49° 56' bis 60° 44' nordlicher Breite aus. Ihre oftliche Lange gablt man vom 7° bis jum 20°. Diefe außerften Landpunkte ber großbrie tannischen Sauptlande in Europa schließen in ihrer Umfaffung eben fo viel bes Elementes ein, aus bem diese Lande felbft, fo wie ein großer Theil ihres Wohlstandes empor. fliegen. Großbritannien, mahricheinlich burch eine Revolution ber Erbe vom Rontinente getrennt und felbst wieder in Infeln gerriffen, bankt jum Theil biefer Trennung bas Blud feiner Gelbftftanbigfeit, fo wie ber Gorgfalt der Ratur, die gugleich in diesen Pas de Calais die Schwierig= Peiten ber Rommunikation legte, bie, wenigstens in neu= ern Beiten, gugleich mit bem Glemente felbit, die Freiheit des Landes bewahrte.

Seine Granzen ringsum sind Wasser, Theile bes gropen Atlantischen= und Nordoceans, bie man sublich, nach Frankreich zu, ben britischen Kanal, wistlich bas atlantisie Nordsec nennt. Fest und unverrückbar von ber Matut sind diese Gränzen bestimmt, und so lange Bristannien historisch da ist, sind auch diese Eränzen da, und wenigstens von dieser Seite hat seine Landeskunde große Bestimmtheit. Das, was das Meer hier dem User ansetze und dort raubte, kömmt bei dieser Gränze bestimmung in keinen Betracht. Um so weniger genügenb sind die Angaben seines Flächeninhalts, und es ist wirklich merkwürdig, daß in einem Lande; wo so viel gerecht net wird, die Größe dieses Landes selbst noch nicht bestimmt angegeben wurde. Ein Beweis, daß ber Staat eines solchen Anschlages seiner Macht nicht bedarf und daß die Größe des Landes nicht die Größe des Bolks ausmacht.

Diese abweichende Angaben lassen sich nicht wohl bereinigen, benn selbst bie Mittelzahl würde trügen. Um wahrscheinlichsten setzt man die Größe von

> England auf 2132 \square M. Wales — 316 — Schottland — 1634 — Freland — 1514 —

wordus sich ein Total von 5596 | M. ergiebt. Dieser Eins ropäische Mutterstaat hat sich außer seinen Gränzen fast zwanzigsach bereichert, und besitzt, die Kriegseroberund gen abgerechnet, in

Europa 8½ 🗆 M.
Ostindien 29,181 —
Afrika 6,108 —
Mordamerika 60,134 —
Westindien 674 —
AmUtlant. Ocean 108 —
Der Sübsee 3,296 —

aufammen 995094 🗆 M.

R. Banber u. Wolferfunde Großbritannien.

also eine Gesammtmacht von 105,105% geogt. DR. Doch möchte ein Unschlag ber politischen Größe Britansniens, nach dem Flächenraum der Erdtheile, die es beherrscht, nur einen schwachen Schimmer seiner wahren Macht abwersen. Der Verlust seiner Länder auf dem festen Lande von Europa, (Hanover) den es erlitt, war das Glück des Staates und Veranlassung der sestern Gründung des Kolonialsystems, das unerschüttert von den Stürmen des sesten Landes, für das Reich einen größern Schatz bewahrt, als ihm jener Flächenraum, wäre er roch so kultivirt und bevölkert, gelten könnte. In jenen Länsdern sindet es die Duellen eines ganz andern Reichthums der mit dem Glück seiner Bewohner nicht zusammenshängt, und die Beherrschung der Wege dahin, ist Bürge für die Sicherheit jenes Besitzes.

3. Oberfläche. Abbachung, Boben.

Diese Inseln bieten ben Beschauer merkwürdige Data zu ihrer ursprünglichen Bildungsgeschichte; auffallend beweisen die benachbarten Küsten von England und Frankreich, daß hier eine Revolution das seste Land mit einem Meerarm durchschnitt und einen Theil dessels ben in die Fluten senkte. Noch branden die Wogen mit ungesättigter Buth an den südlichen Vorgebirgen Engsland, und entblößten in Cornwall das seste Metalband das hier dem Wogendrange noch trott. Von dem südlichen Endpunkte der großen englischschottischen Inselzieht sich an der westlichen Küste ein immer aussteigens des Gebirge, das sich bald mehr, bald weniger der Mitte des Landes nähert, und nun mit größerer Umfassung, mit Emporsteigen über die Sneelinie, das schotrische Hochland, zu drei Drittheilen der ganzen schottischen Palbinsel

einimmt. Un ber westlichen Küste von Schottland hat eine gleiche Bewalt und ein mahrscheinlicher Durchbruch ber Aluten bie Erbe vielfach burchschnitten, und Infeln von Infeln getrennt. Morboftlich berab behnt fich bie Gebirgs. reibe, bie vielleicht nach Norwegen bin ihre Urme ausstred= te, bie aber tas Meer einst in ihrer Mitte burchbrach. Die letten, noch fichtbaren Uiberrefte bes vormals feften anbes; Die Shetlands = Infeln, bieten weit mehr noch, als bie Ruften bes füblichen Englands, Beweife ber Bilbheit bes Elements, bas hier fast feche Bochen lang bie Erbe von aller Kommunikation trennt, und noch weit tiefere Gpaltungen riß, als an ben englischen Ruften. In gleicher nordöftlicherRichtung laufen in Treland bie niebern Sugel= teiben nach ben Ufern bin, beren Fortsetzung bier mit bem Meere endigt, an ben gegenüber liegenben Großbritanni= fchen Ruften aber wieder aufzusteigen scheint.

Die Dberfläche ber brei britannischen Inseln gewährt Daber, nach ihren füblichen ober nördlichen Theilen, ben febr verschiebenen Unblid einer anmuthig wechselnden Ratur, Die in England muntere fruchtbare Biigel ant heitere, grune Ebenen grangen ließ, mit allen Schonheis ten des anmufhigsten Wechfels, in Balcs und ben nord= lichen Provinzen ichon gebirgiger aufffeigt und burch bas wilde Morthumberland auf den Unblid ber schotti= fchen Sochlande vorbereitet, und bei ben wilben Gigen= thumlichkeiten eines ausbrucksvollen romantischen Gemal. bes und in ben tahlen Felsmaffen enbet, an bie ber Deean feine unbelauschten Willen Schlägt. Sier boren bie Rrafte ber Bildung und Induftrie auf ju wirken, und man feht bei bem Musbrud rober Ratur fill, bie faunt von ber Bermilderung gur fanfteren Menschheit gurud's gefehrt gut fenn fcheint.

Ein anderes Gemälbe zeigt Freland. Die ganze Inset ift ein fröhlicher Wechsel vom Grün ber Thaler

und hügel, die sich nur felten zu Berggruppen erhes ben, durchschnitten von Flüssen und Seen, aber nur zu oft von Moorgegenden unterbrochen, die an den Anblick eines kultivirten Landes den Einbruck von Bilzdern der Vorzeit reihen die sich hier in ihrer Verfallens heit dem Wanderer aufdrängen.

Die Oberstäche des Bodens ist für Großbritannien nicht wichtiger, als die Schäße, welche unter ihr her, auf steigen und zu dem Neichthum des Landes einen sehr großen Beitrag steuern. Die Stüßen der großen Industrie, welche man aus der Erde gräbt, verürsachen einen oft sehr sichtbaren Mangel an Ausbreitung der Kultur des Bodens, die bald aus Gemächlichkeit, bald aus Mangel an Aufsicht noch zurüchlieb und diese Bedürfnisse lieber wohlseiler kauft, als erzeugt-

Nach ben Gebirgszügen richtet sich die Abdachung des Bobens, die bei den meisten Juseln, von der Mitete aus läuft. England und Freland münden ihre Ströme nach allen Küstenseiten, weil ihre Gebirge und Anhöhen, außer in Wales, nach der Mitte zu vertheilt sind und das Land gegen die Küsten hin sich größetentheils verslacht und in Linkoln und Norfolk kaum über das Meer aufsteigt. Schottland hingegen sendet seine meisten Ströme östlich und wird slächer von Westen nach Osten.

So wie die Ansicht dieser Inseln mannichfaltig wechselt, von den blühendsten Landstrichen den freundslichten Landschaften, zu den rauben, wilden Felsmassen des Nordens, so wechselt auch die Fruchtbarkeit des Bodens. Im Ganzen ist der Boden Englands kreidensartig und reich an düngendem Mergel, an den Istlischen Küsten sandig und Marschland, an den westlichen feucht. In Wales wechseln unfruchtbare Gebirgsstreschen mit tragbaren Hügeln. Je mehr das Land sich

nördlich und nordwestlich erhebt, je mehr nimmt seine Fruchtbarkeit ab und die Schätze des Ertrags bergen sich in den Schoos der Erde, die zuletzt auch diesen Dienst versfagt und in öber Ruhe liegt.

England, in feinen fruchtbarften Theilen, in Cambridge, Sartford, Leicefter, Lincoln, Morfolt, hat mus fterhaften Unbau bes Bobens und ein Ertrem von gan. beskultur. Dennoch wurde fich ber Gefammtanbau uns gemein erhöhen laffen, mare nicht bie fehr ausgebreitete Biebzucht bem Engländer willkommener , ber Fleifch liebt, und fein mangelnbes Getraibebeburfnig fich lieber qu= führen läßt. Dojchon, nad Doung, ber Ertrag bes Felbbaues in England höher, als ber von Frantreich fleigt, fo findet man boch noch Meilen lange Streden Saide und ber Betraibebau reicht jest nicht mehr zur Konsumzion bin, so daß von 1791 bis 1804 für Korneinfuhr mehr als 30 Millionen Pf. bezahlt wurben. Man gahlt in England und Bales 37,265,855 Mcres (beren 858 too eine geogr. | Meil. geben) Band ; bavon sind 11,350,501 Mer. Aderland, 16,796,458 Mce: Weibeland und von bem übrigen ungebaues ten, 3,515,235 Ucr. ber Benugung ju Pflug ober Beibeland fähig. Dbichon große Fortidritte in ber Lans bestultur geschehen find und bie Bevolferung jugenom. men hat, fo möchten boch wohl zu biefem Unbau Menfchen fehlen, ba man ohnebies bie Sulfe ber Grelander jur Erndtezeit nicht miffen fann, und bas Emportom. men ber Fabrifen, ber Bachsthum ber Flotten und Urmeen, bie Sanbe wo anders beschäftigen. Borguglich eignet fich ber Boben gum Gerften und Sopfenbau unb hier begegnet er bem Intereffe ber Ländereigenthiimer;be= nen ber Burus ber Bierbrauereien biefe Getraibearten reichlich mit Gelb aufwiegt; ein Grund, warum ber Korn, und Baizenbau sich immer mehr verringert, wie

jener Absatz steigt. — Die Biehzucht sindet auf ben Sügeln und selbst den nördlicher aufsteigenden Gebirgen vortreffliche Weide und ein Umtausch mit Pflugland wäre wohl oft zu treffen; aber die Biezucht rentirt besefer und bedarf weniger Arbeit. Der größte Theil Engslands ist arm an Holz, nur wenige Shires haben noch Waldung; ein Unglück für England, bas die Natur durch die ungeheuer reichen Steinkohsenlager abwendete, ohne welche Englands Flor nie zu ber Höhe gestiegen wäre

Der nördliche Theil ber Infel, in ben Lowlands von Schottland, ift felbst in biefen Diederungen gebirgig und ber Boten kalkig, fleienartig und fanbig. Dennoch findet man in Dumfries, Fife, Ungus und Berwick geftiegenen Lanbesanbau und in ben Lothians treffliches Baigenland. gar febr burch Fleiß gehoben, ber fich auch in Aberbeen nicht ohne Erfolg bewies. Im Ganzen ift aber ber Schottlans ber fein Freund bes Geminnes aus öfonomifden Bortheilen, er bleibt ben alten Sitten treu und nährt ibn ber Boben nicht freiwillig, verliert er fein Bich, fo mandert er lieber aus. Die Biehjucht gebeiht vortrefflich, von herrlichem Beibeland begunftigt. Die nordwestlichen Theile Schottlands burdaus permilberter Matur, haben taum auf biirren Steppen etwas magern Saferboten, ftreden fich ju un= fruchtbaren Torfmooren aus, ober find in Geen und Mor= rafte gerriffen. - Berfdmunden find bie großen caledonis fchen Balbungen, Die felbft ben Römern furchtbar, bie triegerischen Mortbriten bargen ; bie Gichen- und Sichtenwälder hat man in neuern Beiten beffer geehrt und guch hier einer vernünftigen Solgfultur Gingang verschafft.

Irelands ebener Boden ist zwar an sich dem Anbau günstig, doch hindern große Etrecken Torf-und Sumpsmoore sein Gedeihen. Vorzüglich beförderlich dem Ackerbau ist der Kalksteinsand, der ein vortreffliches natürliches Dün= gungsmittel abgiebt. Auch hier nimmt das Grasland mehr Raum, ein, als das Pflugland. Der Boden eige net sich vorzüglich zur Mastung, und auch in Ireland ist man in der Kunst, ihn zu bewirthschaften, dem Borbilde Englands gefolgt, doch noch immer nicht nachdrücklich genug; oft stehen die Hügel noch kahl und selbst die sonst bewaldeten Thäler sind noch zu Sümpfen veröbet.

4.

Rüften. Bebilege.

Die Rüften Britanniens, so wie feine Gebirge enthals ten einen Schat von Merkwürdigkeiten ber Ratur, bie bem Reifenben äußerst anziehenbe Gemalbe hober Schönheit und romantischer Berwilberung entfalten. Bleich bei ber Uberfahrt nach Dover zeigen fich bie amphitheatralifden Umgebungen biefes Savens, mit hoben Rreibefelsen, welche bis gur Themse bin einem Runftwerke gleich, bie Ufer ber Infel befegen : ab. wärts aber, ben siiblichen Endpunkten gu, fich bis gum Meere herab verflächen. Man baut hier auf Boben, wo vor Jahren bie Bellen bes Meeres raufchten. Un biefer süblichen Ruftenseite binab tropen die Borgebir= geBradin Beab und die Halbinfel Gelfea ben Fluten ; aber einer ber berüchtigten Nabelfelfen, auf Bight, fturgte, ein Opfer bes Elements. - Beiter in biefes wütende Meer hinaus läuft bie Spite Chefil : Bant, an ber Portlands = Infel, einer Maffe von Baufteinen, aus der bie Paulskirche in London entstand, und beren Endpunft eine Schlla für ben Schiffer ift ; zur Sicher= beit stehen hier zwei Leuchtthurme. Milb und arglos

fpielt bas Meer an tie Ufer von Devon, befreundem mit der Myrte, die bier an ben Riften grünt, welche man ben Garten von Devon nennt. - Un Start-Point vorbei, ber entfernteften gandspige von Devonragt mitten aus ben Bellen, ber Leuchtthurm Ebby-ftone, ein Meifterwert Emeatons, bas mit Felfenhauer auf biefen Felfen ruht, welche bie Gre bem ganbe megichlang. Die Ruften von Kornwall mit ihren tief lanbeinwärts gehenden Buchten find ein ftetes Spiel ber Gemäffer, Die hier bem Ufer Theile entreißen und bis jum Capiligard hinab bie Schiffahrt febr gefahrvoll machen. In ber Subfvite von England Canb's = End begegnen fich bie Riften von Thonschiefer mit Granit, und in Mounts= Bai fpielt, bei Ebbe und Flut, ber Granitfelfen, Die chaels Mount, Die wechfelnbe Rolle einer Infel und einer mit dem Lande jufammenhangenden Daffe. Mordlich herauf ift Rornwalls Rifte meniger gerschnitten,aber felfigfmit nicht gang ficheren Safen- Die Ufer bes benachbarten Devon haben ein friedlicheres Meer, bequeme Landungs: plage und aus ben Safen geht ein ficherer Ruftenhandel: Sartlands Point ift bas äußerfte westliche Borgebirge. Un Comerfet laufen niebere Riffen mit Riefel, Alaba. fterklippen und abmefelnden Bugeln.

Der Kanal von Bristol trennt England von Balcs, das nun bald mit flachen Ufern, die in Glamorgan den Garten von Wales bilden, bald zu Felsen emporwachsend zu der tauhen Landspike Worms- Head ausläuft, die sich zur Flutzeil vom festen Lande lossagt und mit dem gegenüber liegens den Covens Point den westlichen Endpunkt von Wales gestaltet. Zahlreiche Baien und Porgebirge, mit angenehm wechselnden, an Eisenstein reichen, Userstächen bilden die Küste von Pembroke, wo vor dem die Brandung Theile grosser Waldungen in den Meergrund stürzte. Das flache Land von Pembroke und Cardigan beginnt nach dem Georgs-Kas

Kalzu und steigt zu ben hohen Küsten von Mersonet und Cardigan in deren Kette der hohe Snowdon liegt und die den Reisenden oft hart am schmal n Secuser hindrängen. Zwei lange Busen bilden die Ströme Dee und Mersen, welsche von Cheshire die Haldinsel Wirral weit ind Meer abschneisden. — Bis an die Gränze Schottlands, wo sich in Cumbers land die englische Seeküste an dem Solwandusen schließt, bilden die See und große Flußaubströmungen zahlreiche. Busen, oft von wilden Vorgebirgen begränzt. So ziehen sich um das letzte Vorgebirge Et. Bees die Küsten nach Schotzland hinauf und bewahren noch Krümmer vormaliger Rözmerbesestigung.

Die öftlichen Ruften Englands, von Berwit herab, geis gen in Morthumberland bie bebauteften, gefundeften Begen= ben bes Landes, nur mit gefährlichen Rlippen bei den Farn-Infeln und Bamborough. Caftle, wo ber Seefahrer furcht. fam fein Schiff por ben Abgrunden fichert, wo in ben Felfen= höhlen ber fühne Jäger flimmt, um Dunen zu sammeln und unter der gahllofen Menge von Geevögeln fein Bild zu erle= gen. Groß und fürchterlich foon find bie Unfichten einer Fahrt nach biefen Ufern, die nun, bis ju Flamborugh . De= at her ib, zu ungeheuer großen und hohen Ralkflippen er= wachsen, mit tief zur Seegesprengten Sohlen, mit Cand: banten und Alaunfelfenklippen, die bis Solderneg und gur Mündung bes humbers bin mit Thonfelfen mechfeln Linkolnshire hat flache Ufer, ein Theil derselben vortreffliches Marschland, und Wegenden, ber See abgewonnen, bie hier gurudtrat und ihre Meteore im Schoofe ber Erbe gurud ließ. Norfolt hat meift flache Ruften mit fruchtbarem Marfch= land; nur von Cromar bis Wintertonneg bilbet bas Borfpringen ber Rufte eine ber gefährlichften Fahrten, vorzüg= lich bei ben Yarmouth Moabs, wo schon zahllose Schiffe verunglückten, fo bag man viele Saufer benachbarter Dors fer aus Ueberresten der Strandung gebauet sieht. Die Rüsten von Suffolk sind größtentheils fandig, oft mit Bankent umwingt und zuweilen, wie bei Harwich, gefährlich.

Schottlands öftliche Riiften beginnen mit ben Felfenufern von Berwif, welche das Borgebirge Abbs. Head in die Gee ftreden, nun aber in habbington fich ju bügeln abwärts fenten und bas herrliche Rornland bem Seeufer abgenom= men, burch Celfdlamm befruchten laffen. Bei Dunbar erheben fich bewundernswürdige Canbfteinfäulen, beren Fuß in die Meerflut taucht. Unfern vom Stranbe fteigt ber Fels ber Bag-Insel zu ungeheuerer Sohe. Große Bufen gertheilen nun bas fefte Land, in tenen Fife fichere Safen bietet und fichere Fahrt, bie bas barauf folgende Ungus ichon gefährlicher macht. Bon ber Miinbung bes Zan bis Aberbrothif ift Sandfüste mit verftedten Rlippen ; aber ge= fährlicher noch broben bie Felfenriffe the bell . Rod. 3mar wechselt noch zuweilen Sandufer, aber in Mearn warn schon Craig = David, bas Filsenvorgebirg, vor ber Fahrt an den drohenden Ufern, die fich in Aberdeen zu rauhen Fele. maffen, 3000 guß hoch über bas Meer aufthürmen. - Bo Die Grampiangebirge auslaufen, mit ihren Riefenarmen, da bilden die Bullersvon Buchan eine merfwürdige Meeres. grotte, in der die Wellen ein fürchterliches Spiel treiben. Mun beugen fich bie Ufer westlich in ben Chire's Banf. Murray, Nairn und Inverneg nach Murray = Bufen ju; fie wechfeln mit Berg und Alache, mit Ruheplagen für ben Schiffer bis zu bem Firth von Cromarth, einem ber ficherften Safen Großbritanniens. In das Land von Cathneg und Sutherland brang in vielfachen Bufen bas Meer und bilbet tiefe Landeinschnitte. Un ben Felsklippen und Sandbanken tangen die Fluten bes Meeres und in den sonbetbaren Tos nen des Wellenschlages fand die Fabelzeit reichen Stoff gu ihren Wundermährchen. Die festen, hohen Klippenufer werben zuweilen von großen Gäulengangen getragen, burch welche bas Meer hinraufcht, und weit in bie Ger binein

13 13 ıt

et en

113

ar

ern het 216. Wo

en,

en den

bet fen 30s zu fer rch

:n

en us

165

cs.



Down Cough

pängen der Fels bei Freswickschoß, und die nordöstlichste Spiße Schottlands, Dungisban, Head. Beidiesem nörde lichen Ende Schottlands, ander fürchlerlichen Pentlands Frith, deren Fahrt auch dem kuhnsten und erfahrensten Seesmann ein Wagstück ist, bereitet man sich auf den Andlick der ganzen Bestseite vor. Spuren großer Revolutionen zeisgen sich in den zerrissenen Küsten, mit schiffbaren Buchten; Erde und Meer wechselten hier ihre Stellen, wo jenes verssank trat dieses hoch herauf, und die Tiesen der User besweisen es, das dieser Mechsel nicht der erste war. Argyle, mit der ganzen Halbinsel Cantyre zeigt merkwürdige Küsten. Höhlen, und die romanische Verwilderung, welsche vorzüglich in den schottischen Inselreihen, die Westküsste herab, eine äußerst merkwürdige Natur darbietet.

Brelands Ruften, obichon bas Land minder gebirs gig mit Sügeln und Gbenen wechfelt, bieten, vorzüglich an ben nordöstlichen und nördlichen Geegränzen, große Eigens thumlichkeiten bar, Die freilich bem Beschauer mit Schwies rigkeiten Bugang verstatten, ba bie Rüstenfahrt von gefähre lichen Strömungen bebroht wird. Un bem nördlichen Enbe ber Grafichaft Antrim läuft bie Riefenstraße (Giant's Causeway) tiefin bie Gee hinein; ein Kunstwerk ber Ratur, bie bier regelmäßige Bafaltfäulen in ungeheuern Maffen aufschichtete und Felfen baute, beren Theile fich fo bewundernswürtig gleichen, als bas Bange majeftätisch imponirt. Batten alle Bewohner ber Infel, so lange bie Belt feht, ihre fünftlichften Rrafte an folch einen Aufbau berfchwendet, fo würde boch nur gegen biefe Größe ein fiinbisches Spielwerk an bie Dhnmacht menschlicher Runft erinnern, tie fie fich bier felbft ftaunent befennen muß. Dies fer Gäulenbau umichließt fast bie gange nörbliche Geege= gend und icheint nach ben gleichen Bafaltmaffen bie ichotte ländischen Infeln bingureichen. Gefbft bie fichern Safen, wie ber von Dublin, find von gefährlichen Sanbbanken ums

rungen, und die Siffahrt nach England ist nicht ohne Risiko. Die Sce, welche Ireland umgicht, zerschnitt, ähnlich ben schottischen Küsten, auch hier ben Userrand mit zahllosen Buchten und umspielt die Borgebirge, welche überall nach der See auslaufen. In den niedern Gegenden, wo sich die User verstachen, liegen häusig Sandbänke versteckt und Unztiesen hindern tas sichere Einlaufen in die sichersten Häven.

Die großbritannischen Inseln gehören nicht zu ben hohen Gebirgeländern; die größte Höhe des schottischen Benevis wird von dem teutschen Groß: Glockner fast dreis fach und von den helvetischen Gebirgegipfeln mehr noch überstiegen. Schottlanb hat die zahlreichsten und höchsten und Treland die wenigsiens und niedrigsten Bergreihen.

Eine Sauptgebirgsfette beginnt in Devonshire mit Bugelreiben, welche fich über Dorfet und Bilifhire gu futters bringenden Bergrücken ausbehnen, flächere Retten nach Rent und Morfolt fenden, und nun, mit weniger oder mehr Un= terbrechung, burch Englands Mitte nach Morden hinlaufen, oft in mehrere Zweige getheilt, mit Sinneigen nach ber Westflifte, bie westlichen Shires gebirgig machen, und fich fast an eine andere Gebirgstette bes wilden Bales anschlies Ben. Bon Derbushire an wird ber Gebirgszug bichter und fett feine Zweige von ben hohen Punkten Ingleborough (von 3987 Fuß Sohe über ber Meeresfläche), Penble = Sill (3411 Fuß) und Penigent (3930 Fuß) in Lancashire bis nach Yorksbire fort. Aeußerst anziehende Partien bieten hier die Gebirgsreihen. Co übe auch ber Unblid bes Lans Des ift, beffen Kultur feinen ärmlichen Bewohnern gleicht, fo reich und wundervoll sind bie Gestalten, welche die Ra= tur hervorbrachte. Schon in Lincoln beginnen bie schauer. lichen Söhlen und Abgriinde, welche nun, füdlicher herauf in Derbyshire ben Namen ber Bunber bes Peak (the wonders of the Peak) mit Recht verdienen. Der nord= westliche Binkel von Derby birgt biefe Triimmer und

500000

Erzeugniffe einer felbit gerftorten und gerftorenben Das tur, eine Landschaft, die hier ein Kampf ber Elemente gebar. Diese wilbe Berggegenb, mo fteile Felfen bas Muge ermüben, wo bie Bege in Bilbniffe führen und ju Abgrunden, bie aus noch unermeffenen Diefen gahnen, nennt man ben Peat; eine Begend, bie große mineralifche Schätze bewahrt und burch ihre regellofen Lager auch Ren. ner getäuscht hat. Romantisch schön liegt hier Matlot ein mineralisches Bab in einem gebogenen Thale, welches bie Derwent burchichlängelt, und oft 'aus Sohlen herauf ben Schlag ihrer Wellen fendet, oft in Cafcaden von Felfen herab frürgt und nun wieder in tiefen Grunden ihren fernen Spiegel zeigt. In ben wilbeften Begenben bes Peaf liegen : bie Peafs = Sohle bei Caftleton, die burch schauerliche Pfas be 22,50 Fuß tief in bie Erbe führt; bie Elben . Sohle mit einem noch unermeffenen tiefen Bafferschlund, und bie Poole's Soble, bei Burton, mit Stataftiten und Infrustas tionen. - Bis jum schottischen Sochlande erftreden fich. zwischen Portshire und Lancashire, Durham und Beft. moreland, diefe rauben Berge bes Peat, bis zu ber Rette ber Granitgebirge, Cheviot, bie oft bis ju Johannis noch mit Schnee bededt liegen, beren hochfter Gipfel 60 Deis Ien weit ins Land ichaut.

Wales ist vorzüglich in den westlichen Theilen rauhes Alpenland, mit Bergen angefüllt, die oft zerstreut liegen, oft sich die Urme bieten; aber nur wenige regelmäßige Züge has ben. In Wales erheben sich die höchsten BergeEnglands, unster ihnen der Snowdon in Caernarvonshire mit 3600 Fuß Hösche; er steigt aus einer Bergreihe hervor, die gabelförmig nach Süden zu in die Endgebirge von Wales ausläuft.

Won den letten Gebirgen der englischen Halbinsel, ben Chevist = Hills, welche Schottland berühren, dehnen sich nach dem nördlichen Schottland die Pentlands Hills aus; sie geben noch nebst den metalreichen Lowthers, einer Bergkette in Lanarkshire, bie fich bis zu 31,50 Kuß Sohe erhebt, und andern fleinern Bergreihen die Ubwechslung zwifden fruchtbaren Thalern und Gebirgen, Die bas foges nannte Nieberland (Lowland) ausmachen, bas fich bis an bie Mündungen Des Clobe und Zan erftredt und nun bon Dumbarton nördlich hinauf ju ben Sochlanden (Highlands) auffteigt. Sier laufen Die Zweige ber großen Grampians = Sills nach den fudweftlichen Ufern aus, wo fie auf ben naben Inf:ln Mefte wechfeln. Bis ju ben bochften Punkten Schottlands erhebt fich biefe Rette an ben Gran. gen von Inverneg und Perth, wo fich ber ichneebebedte Gipe fil bes Benevis jum größten Berge Großbritanniens von 4570 Auß Sobe) aufthurmt. Seine burch biefelbe Rette verbrüderten nahen und fernen Rachbarn fint in Dumbar. ton, ber Ben = Lomond (3262 Fuß Sone) mit herrlichen Fernbliden von feiner Sobe ; in Perifhire ber Ben = Eu. wers (4015 Fuß Sohe), Ben . More (3903 Fuß Sohe), Schichallion (8564 Fuß Sohe), Ben-Lebi (30: 9 Fuß Bohe). So beugen biefe Gebirge in norbofflicher Richtung auf warts, fteden in Gabelform in Aberdeen nach ber Gee ju, mit lichtlosem wilden Gehölz und großen Granitgruben und laufen in Banf bis zu der Gohe des Cairngorm (4050 Fuß) empor. - Enge Bugange, wie Rillikranki (Bald ber Schauer), bas calebonifche Thermopyla, Glencoe, Bolliris führen burch die Gebirge, welche von Aberbeen bis Loch= Lomond eine fast undurch bringliche Rette bilben, nach ben Sochlanden; furchtbare Kelfengange, wo von ben Soben herab früher Romerveften, fpater bie ftolgen Burgen bet Clans brobeten, burch bie in neuern Zeiten bie eblere Rultur ihre Wege fand, und neben ber beffer benugten Ausbeute, die fie aus ben reichen, hier verborgenen mineralischen Schägen holte, auch Bildung und Sumanis tat in die öben Gige ber alten gefürchteten Rords briten brachte.

Mordwestlich zerreißen sich die Ketten der schottischen hochgebirge und laufen in wilder Verwirrung zu den raus hen immer mit Schnee bedeckten Gipseln der nördlichen Grafschaften aus, die ohne regelmäßige Gebirgszüge doch oft den Unbau unmöglich und große Landstriche unbes wohndar machen; so in Roßshire und Sutherland, wo nur wenige Küstenstriche der Kultur fähig sind, Wildniß mit Wildniß wechselt, und schauerliche Klüste die Erde von der Erde trennen.

Diese Schottischen Sachlande murben erft in neueren Beiten ein außerft belohnender Wegenstand, mehr ber afthetischen als wissenschaftlichen Beschauung; ein großes Relb ber Erweiterung feiner Biffenschaft, bem Naturforscher mehr angedeutet als erhillt Groß und belohnend, ein Bemalbe ber herrlichsten, reichsten Ratur, welche bie Mrmuth bes Simmelftriche und bes Bobens burch erhabene Unschauungen erfette, führte eine Reife hierher in eine Bauberwelt von Ueberrafdungen, wo die geheimfte Magie ber Natur oft schwere Räthsel aufgiebt und löft. Rach ben westlichen Infeln bin, die burch gerriffene Riften an ein ehemaliges festes Band erinnern, loden bie einlabens ben Erfcheinungen ber Graffchaft Argyle, wo fich an bie Erinnerungen ber Borgeit bie Ginbrude einer majeftatie fchen Ratur reihen, jest noch groß und energisch, wie bas freie Bolk, bas bier bem fpaten Staunen koloffale Ueberrefte gurudließ. Felfen werben von Selfen überthurmt, und in Staffa erneuert sich ber imposante Unblick bes Riefendammes an ber irelandischen Rufte. Sier frigen jene bewunderten Basaltfäulen noch zweimal so hoch. fie tragen die Infel und find bie Pfabe berfelben.

Ireland, nur von Hügelreihen, von Mordost gegen Sübwest durchstrichen, ist die ebenste der britischen Inseln, und ihre Anhöhen verdienen nur selten den Namen Gebirge, und erheben sich wenig über 3000 Fuß Höhe.

Um gebirgigsten ist Ulster, wo die Longsield Berge eine kleine Kette bilden, und ber liebh = Donard zu einem ber höchsten Berge (3150 Fuß Höhe) aufsteigt. In der Grafschaft Roscommen in Connaught sind die steilen Gurz lew Mountains. Romantisch = schön, mit ihren kugelförz mig auflausenden Bergen (the Sugar - Coaves) sind die Gegenden der Grafschaft Wicklow. Auch Munster bat in Kerry den Mangert on und die Reeks. Südlich und westlich läuft Ireland in zahlreiche Vorgebirge aus.

5. Gewäffer

Die natürliche Bewäfferung ber britischen Infeln ift fo gludlich und babei fo vortrefflich benutt, bag diefe innere Alugverbindung, jugleich mit ber Rahe ber großen Sandelsmeere, eine ber Sauptquellen bes Bohlftanbes bes Reichs, fo wie feiner Individuen ift. Gin Bandelsftaat, auf fold ein Mutterland gegründet, im Befig fo reicher Rolonien, mufte burch bie von ber Ratur felbff angebeus tete Beife, ihren Bohlstand zu vertheilen, hier bas Feb= Tenbe einzuführen, was bort in muffigem Ueberfluffe lag, furg, durch bie gunftige Fluß = und Ranalverbindung ju Diefem Gipfel bes Nationalwohlstandes gelangen, ber mandem anbern Bolte unerreichbar fenn muß, weil ibmi biefe Bortheile abgeben. Schon an sich find die briti= fchen Infeln glüdlich bewäffert, und bie Bunft ber Ras tur ifberließ es nur geringer Ginficht, um bie Stellen aufaufinden, wo die Runft mit Leichtigkeit und Nachbrud in ihre Rechte greifen konnte. Ein Blid auf bie Charte von England und Schottland hebt fogleich anschäulich bie Stellen bervor, wo bei kleiner nachhülfe Baffer mit Baffer sich berühren und Meer mit Meer gatten kann. Diese Bortheile hat die englische Industrie weise benugt, ja mehr noch als bloße Erbstächen hat sie burch dieses Band vereint seingeschickter Wechseltausch hob mit Leichtigkeit das Elesment, was tief in den Abern der Erde rollte, zum Gebrauche der Oberstäche hervor, und wucherte nun erst mit ihm zum Flor der Handelschaft und Industrie. Mit diesem Element hat sich der Britische Kunstgeist so befreundet, daß er es selbst noch auf dem Wege der Versluchtigung fest hielt, um mit seis ner letzten Kraft der Nation jährlich 80,000 Pf. zu ersparen.

So wie im Ganzen ber Wohlstand ber Nation aus ber Berbindung und dem Laufe seiner Ströme quoll, so ist auch im Einzelnen die Beströmung mancher Districte Duelle des Emportommens vieler Industriezweige und der Landeskultur; hier beschäftigen und nur die großen Wassermassen der britischen Inseln, mögen sie Natur oder Kunst gesammelt oder in Verbindung gesetzt haben.

England zählt unter sünfzig Strömen für kleine Fahrzeuge schiffbar, vorzüglich vier Hauptströme, die sich durch Wasserinhalt, politische Wichtigkeit und Länge ihe res Laufes auszeichnen; obschon selbst einer der längsten Ströme, die Themse, sich zum Donaulauf nur wie x zu 7 verhält, Sie sind:

1) Die Themse, ein Strom, ber durch die Schön= heit seines Wassers, bas Romantische seiner Ufer und burch die Wichtigkeit bessen, was er bringt und trägt, der erste der Welt ist. Ueber die Ehre, seine ersten Bäche zu besitzen, streiten sich mehrere Landschaften; erst nach ihrer Vereisnigung mit der Isis, bei Walling fort erhält die in Gloucester auf den Coteswold Gebirgen entquollene Thame den Namen Thamesis, (Thames Isis) durchstromt vom Lecht ade an, einem Gränzorte von Gloucester, schon schisser für Fahrzeuge von 90 Lonnen, bald südöstlich gebeugt, Middleser, wächst immer mehr an,

R. Länder: und Wölfertunde. Großbritannien. .

burch viele Flußvereinigungen und strömt nun schiffbar, und mit Schiffen bedeckt durch London und Rentshiste ober Nordsee zu, mit der sie sich nach einem Laufe von 140 engl. M. vereinigt. Sie berührt und verschönert die volksteichten und schönsten Segenden Englands, und öffnet dem Reisenden nach London das erste Bild der Größe und Umfassung des Landes und des Bolks, zu dem sich sein Fahrzeug durch einen Wald von Masten den Weg bahnen niuß.

- 2) Die Severn, hat ihre Hauptquelle auf ber östz lichen Seite des Plinlimmon in Montgomernshire, dese sen schwe Thäler sie in nördliche Richtung bewässert; von Shrewsburn an wendet ste sich, zum schiffbaren Strome erwachsen, und berührt nun in südwistlicher Beugung Shropshire, Worcester und Glocester, wo sie den Kanal von Bristol bildend, sich in das atlantische Meer verliert. Reizende, schöne Ufer bewässert sie, die Quelle des Reichethums berselben. Auch ohne den Zwang der Schleusen trägt sie 160 engl. M. auswärts von ihrer Mündung Lasseschiffe und machte Bristol reich, und wohlhabend die Gesenden ihres ersten Lauses.
- 3) Der Pumber, ein Berein mehrerer Flüsse, die unter diesem Namen ihre Fluten ins teutsche Meer wälzen. diesen Namen erhält er beim Zusammenströmen der Duse und Trent; außer diesen bilden ihn die Flüsse Dres went, Don, Air, Wharte, Nidd, Calber, Warf, Ic. Sein breiter Busen trennt Yorkshire von Lanscashire, theilt Ebbe und Flut mit der Ser, und stürzt bei ersterer mit gefährlicher Gewalt dem Meere zu. Durch ihn wird Handel nach dem Innern gar sehr begünstigt.
- 4) Die Merfen kömmt aus den Gebirgen von Derbysbire, nimmt bei der Vereinigung mit der Frwell diefen Namen an, und fließt südlich und nordwestlich, bis sie sich in einem großen Busen bes Ireländischen Meeres verliert.

Diese vier großen Etrbme, an fich schon vortreffliche

the second

Mb. und Buleiter bes innern Berfehrs und ber umfaffen. ben Seehandlung, haben durch Runft noch ausnehmend viel jum Dienfte bes Beften bes Landes gewonnen. Der große Ubstand, in bem ihre Betten von einander liegen, die Sinderniffe, welche bie Ratur bazwischen marf, wurben 1805 burch bie Bollenbung bes Grand-Junction-Ranals ruhmvoll für Die Ration befiegt. Er beginnt bei Braunts ton in Northampton, läuft mit ber Colu parallel und verbindet fich zwifden Brentford und Gionhoufe mit ber Themfe. Er vereinigt bie Runftfliffe ber Centralprovinzen und fest bie Themfe, Gevern, Derfen und ben humber und jo bie handlung von Lonton, Briftol, Liverpool und Sull in unmittele bare Berbindung. Gin Meiftergriff nach ben brei Saupts richtungen bes Sandels, ber bie Bortheile ber Ruftenbes wohnung mit bem immern ganbe theilt, und bagegen bops pelt wieber empfängt, mas er bort brachte. Die früher angelegten Ranale machten biefen erft möglich, und fo ift er ein Werk der Gorgfalt, die icon 1602 mit bem De wa River begann, ber burch einen Ranal bie Cifternen von . Islington und badurch &o no on mit Baffer verfah. Den Buhnften Betteifer ber Nation machte aber zuerft feit 1758 der Herzog von Bridge mater rege, ber durch bas große medanische Benie Brinblen's unterftütt, erft feine Roblengruben zu Borsten Mill mit Manchester, und endlich auch mit Liverpool in Bafferverbindung fette. Brindlen hatte damals ichon bie Mbficht, jene größere Ranalverbindung ju ftande zu bringen, und begründete sie auch durch die Berbindung der Erent und Merfen (Grand Trunk Navigation) und bes Ses bern in einem fünftlichen, 145 engl. D. langen Baue. Durch ihn wurde ein Unternehmungsgeift rege gemacht, ber bald auch burch den Orford-Ranal 119 Meilen burch.

schnitt, um die Trente mit der Them se zu verbinden, ber bis auf die neuste Zeit fortbauernd, Fluß an Fluß meschanisch reihte, und jene großen Vertheile des Landes den Prozinzen wiederholte. Gegen 3000 engl. M. sind von Kanälen burchschnitten, die 43 Kanäle von Privateigensthümern ungerechnet. Ihre Auszählung gehört in die Tospographie der einzelnen Shires.

England ift an Seen nicht reich, bie größten liegen im nördlichen Theile; und werben burch bie fogenannte lakes gebildet; eine Gegend, die wegen ihrer Schonheit und Gel= tenheit in England häufig befucht wird. Diefe breigehn Seen liegen in England, Beftmoreland und Furneß; fie find zwifchen Berge und Thaler fehr romantifch vertheilt, und die Unnehmlichkeit ihrer Umgebungen ift burch Runft. anlagen erhöhet. Unter ihnen befindet fich ber größte englis fche Landfee: Winander Meer, ober Windermere Bater von 12 M. Länge und 1 Ml. Breite mit lieblichen Partieen, porzüglich auf ber größten feiner Infeln ; ihm ift bie feltes ne Bergforelle (the Char), fo wie ben übrigen lakes eis genthümlich. — In Bestmoreland liegt ber Sams. Bas ter 3 Meilen lang und & Meile breit; er hat angenehm wechfelnbe Partien ; aber herrlicher, reicher noch und ab= wechselnder in reizenden Naturscenen ift ber Gee Der. went = Bater, ber 10 D. Umfang haben foll; weniger aber burch feine Größe, als burch den Bechfel ber wilde= ften undreizenoften Scenen intereffirt, wo fich hohe Alpennatur mit freundlichen Wiesenflächen gattet und bas Muge oft in engen Felfenraum gekerkert, fich wieber an bem fer= nen Ruhepunkt bes hohen Stibbam erholt. Dft find Die steilen Felsenufer unzugänglich, ber Abler niftet in ihnen und birgt hier seinen fichern Raub, ben er an tem lieblichen jenseitigen Beideufer aus ber Heerde fahl. Nicht minder angenehm find bie Ufer bes Ulawater = Cee, ber nicht

weitvon dem vorigen liegt, 9 M. Länge und 1 M. Breite bat. *)

Die Mineralquellen Englands find jahlreich, obschon fie nicht alle gleichen Ruhm, auch bei gleichen Eigenschaften, theilen. Um besuchtesten ist Bath, sehr geschätzt sind die Wasser von Hotwell, die unter dem Namen Bristol-water verschickt werden. Auch die Brunnen von Tunsbridge = Wells, Burton, Matlock, Cheltensham sind berühmt und kraftvoll.

Sümpse und Torfmoore sind häusig in Cheshire, zies ben sich zwischen Manchester und Liverpvol in Lanscashire hin, und geben dem südlichen Landstriche in Linscoln den Namen Süds und Nordsholland, wo das sumpssige morastige Land mit Kanälen durchschnitten ist. Achnslich diesem seuchten Boden senkt sich in Cambridge und Northampton das Land, und giebt einen Umfang von 300,000 Acres Mooren.

Schottland, reichgenug bewässert, konnte aber von der Vertrautheit mit diesem Elemente weniger Bortheil ziehen als England, da seine Ströme bald zur Mündung eilen, das gebirgige Land eine innigere Verbindung hindert, und Handlung und Industrie weniger belebt, auch lange Zeit hier keine mühsamere Belebung verdienen sollte. Ues berdies haben die schottischen Flüsse meist rapiden Lauf, ersehen aber durch Schönheiten dem Auge, was sie dem kaufmännischen Vortheile nicht gewähren konnten. Vorzüglich romantischer Natursind die Flüsse der Hochlande und des nördlichen Schottlands; schauerlich wie seine Gebirge und zerrissen wie sie, sind seine Gewässer; oft sind sie der einzige Pfad, der zwischen unbetretene Gebirge

^{*)} Hutchin son's Reisen nach biesen Seen verbienen ige= lesen zu werden. Man hat auch vortressliche Unsichten von Ravenet, Chatelain und neuern Künstlern vonzein= zelnen Parthieen ber Lakes.

führt, oft burchschneiben sie biese und brechen, wie ein neuer Strom aus ihren Flüßen berauf.

Die bedeutenbsten Fliisse Schottlands find:

- 1) Der Forth; einer der schönsten schottischen Strösme. Er entspringt aus zwei Seen am Benskommond in Perthshire, strömt südöstlich, nimmt die Teith, den Allan und Devon auf und ergießt sich, mit ihnen vereinigt, in einem breiten Busen ins teutsche Meer.
- 2) Die Elyde kömmt aus den südlichen Gebirgen von Lanark, strömt nordwestlich bei Hamilton, Glasgow, Dumbarton vorüber in den Urm des Mecres, der sich in das Land hereinkrümmt, ihren Namen führt und einen der schönsten Meerbusen in Europa bildet. Der Sturz seiner Fluren zu Bonnington u. Stonebyres wird häusig besucht.
- 3) Der Zan entspringt in den westlichen, gebirgigen Theilen von Perthshire, wo er in nordöstlicher Richtung den Tan See bildet und nach dem Berein mit der Lochn, der Lyon Tumel u. Illa südöstlich herab in den Busen des teutsschen Meeres fällt, der nach ihm Tan-Mouth henannt ist

Eine Kanalverbindung hat die Flüsserth und Elyde vereinigt. Ein Projekt, das schon unter Carl II. zur Sprache, aber 1790 erst zu Stande kam; der Kanal verknüpft die beiden Meere und erspart eine große und gesahrvolle Seckahrt von 1000 Meilen um Lands. End oder durch Pentland Firth. Dieser große Kanal (the great eanal) läuft vom Eisenwerk Carron bis in die Nähe von Glasgow 3,5 Meilen lang, wird durch 39 Schleusen ersteichtert, geht über 10 große Aquäduktbrücken, 33 kleinere Aquädukte und Durchgänge, und führt ein Schiss von 68 Fuß Länge, 19½ Fuß Breite und 7½ Fuß Wassertracht in 24 Stunden zum Biele; der Kanal kostet über 330,000 Ps.

Moch weit umfassender ift bas künstliche Band, wels dies vom Murranbusen bis zum Fort William Meer an Meer knüpfen und gangen Flotten ben Sandelsweg und

bem, burch die Grampians oft abgeschnittenen Hochlande Busuhr und Berkehr erleichtern soll. Der caledonische Kasnal (the caledonian Canal) sast von der Natur selbst vollendet, die hier die Langseen so benachbarte, daß auf 69 Meilen von Meer zu Meer nur 22 Meilen auszutiesen sind, wird 1811 schiffbar senn. Schon jest ist sein Bau wohlthästig, da er die Bergschotten vom Auswandern abhält und ihnen die Ueberzeugung giebt, daß der Staat nicht scheuet, große Kosten ihrem Besten aufzuwenden.

Merkwirdig und groß, wie bie gange Natur ber fcots tifden Salbinfel, führendie Secreifen, bic man bier, vor= auglich in ben Sochländern, ju Canbe machen fann, gu ben träftigften und wilheften Naturgemälden. Bon Glase gow an vertheilen fich bie großen Dafferbehälter burch bas Gebirgland und füllen nördlicher hinauf einen großen Theil feiner glache. In Dumbarton eröffnet ber Boch Boms m on b mit einem Bafferfpiegel von mehr als 20,000 Les res, oft 100 gaben tief, aus bem fich breißig Infeln erheben, Die Reihe ber großen Seen. Seine Infeln find meift bebolgt und hegen Bild, wechfeln mit einlabenben Partieen und unzugänglichen Belfen ; feine Ufer bieten entzuden. be Mussichten, freundlich und wild; bas Muge fann auf grunen Matten ausruhen ober auf ben Soben weilen, bie bier ber Ben-Lomond und feine Nachbargebirge gen Simmel thurmen. Bezaubernber noch *) find bie Nähen unb Rernen bes Loch-De f, rines Gre's, ber eine ber längften natürlichen Erganzungen bes calebonifchen Ranals aus= macht, 22 Meilen lang und I bis 3 Meilen breit. Borgug= lich bietet feine Subfeite romantische Abwechslung, wo man fich aus bem Unblid wilder Felsmaffen plöglich in abge= fciebene Thaler verfegen fann, bie friedliche Bache bem

^{*)} Rach Mac-Donalb's Urtheil in beffen veuesten Reis fen burch Schottland. Garnett, Dennant u.a. gies hen bie Ansicht bes Coch . Comond var.

See zuschlängeln. In seiner Mabe fturgen bie Baffer bes Foners weiß wie Schnee, mit bem Getofe bes Donners in ben Abgrund von einer 212 Fus hohen Felemand; einer ber höchften Bafferfälle ber Belt. Der Sechat an manchen Stellen 500 Faben Diefe; fein Baffer wird für gefund gehalten und friert nicht. Braufend fchlugen bie Bellen Diefes See's in die Bobe bei bem Erbbeben gu Biffabon, indeß die ihn umgebende Landschaft unbewegt rubte-Lod Ume in Argniefhire hat auch reiche Schönheiten, auf feinen Inseln fieht man malerische Ruinen und die Strome und Bache, die über feine Ufer rollen, gewähren eine reizende Mannichfaltigkeit; er ift 30 Meilen lang, nur I Meile breit und fein Bett liegt 108 guß höher, als bas Meer. Raffbire hat viele Geen von beträchtlichem Umfange; Coutherland gahlt gegen 60 und ein Blid auf bie Chatte bietet gleich bem Muge ben Bechfel von Land und Baffer dar, wo jede Gegend eigenthümliche Schönheiten bewahrt.

Unter den schottischen Gebirgswassern find sehr viele im Ruse großer Heilkräfte; selbst mehrere Seewasser nennt man heilsam. Um besuchtesten sind die Stahl- und Schweiselwasser bei Mossat in Dumfriesshire und die schäumens den Mineralbrunnen von Peterhead in Aberdeenshire.

Große Torfmoore, in denen oft ganze Bälder verfunken liegen, streden sich zwischen den Seen und Bergen
der Hochlande aus und tiefe Sumpfe versperren oft den Zugang und machen die Wege gefährlich.

Freland hat wenig große Ströme; aber zahlreiche Flüsse, die bei ber vortrefflichen Lage ber Insel, ihren sischern, geräumigen Häven und Buchten, wollte ihr eine västerlich sorgende Regirrung wohl, zum Glück bes Landes leicht bester benutt und verbunden werden können. Wie in Schottland deutet hier schon eine natürliche Wasserverbinsdung die Stellen an, wo bei künstlicher Nachhülfe große Effetzte zu erreichen wären. Die größten Ströme der Insel sind:

- t) Der Shannon. Er kömmt aus bem'Alan: See in Leitrim, fließt süblich und geht durch die die Seen Baffin, Ree, Dorg nimmt den Comlin, die Suck und Juny in seine User, bildet bei Limmerick einen Wasserfall, und, nun erst sie zu beschiffen, breitet er sich nach einem Lause von 170 Meilen, in großer Mündung dem atlantischen Orean zu.
- 2) Die Barrow; ihre Quellen liegen in der Baronie Tinehinch in Kildare, durch ihre Vereinigung mit der More und Suirwächst sie so bedeutend, das sie Schisse trägt und bei Waterford, nach Cork, den besten Haven der Insel bildet.
- 3) Der Bann fliest von Newry in Down unter bem Namen des obern Bann, nördlich dem Lough Meagh zu, durchschneidet den See und fließt, als einziger Abzug dese selben, als der untere Bann in das Meer. Er trennt die Grafschaften Down und Antrim von Ireland, und hängt durch Kanalverbindung, zunächst Nevry, mit dem Busen von Carlingford zusammen.

Die Verbindung durch Kunststüsse bat auch in Irestand Unternehmer gefunden; mehrere kleinere sind schon vollendet, wie der Newry-Kanal nach dem Busen von Carlingsord, die Flusverbindung zwischen Trim und Drogheda. Größere sind unternommen, wie der große Kanal (the grand Canal), der den Syannon mit Dublin verbinden und dazu die Flüsse Barrow und Boyne gesellen soll; noch ist er unvollendet; berühmt ist sein klissner Aquädukt, der 85 Fuß hoch über den Rye und ein Thal führt. Der königliche Kanal (the royal Canal) soll von Dublin die Karmonbury reichen und auch hier den Shannon in Verbindung segen; schon sind gegen 30 Meilen diesem Zwecke gewonnen.

In Treland liegt einer der größten europäischen Land. seen, der Loug. Reagh; bie Grafschaften Antrim, Down, Urmagh, Aprone und Londonderry umgeben feinen

Behalter, ber 15 Meilen lang und 7 Meilen breit, eine große Baffermaffe aus Stromen und gluffen gewinnt, und fie burch ben einzigen Ranal, bes untern Bann, wieber bem Meere ju fendet. Seine Ufer find einformig, c'me pittoredte Abwechslung, bie um fo reicher die Ufer bes Lough-Killarnen (auch Lough: Lane) verlieblicht. Er liegt in ber Graffchaft Rerry und verfammelt um fic tie berrlichften Reize einer paradiefifchen Sandichaft; Die Berge ber Galties, Siigel und Chenen und bie Infeln bes Gees gruppiren fich in berrlichen Formen um feine Gemaf= fer; bobe Mussichten und freundliche Befdrantung mit grinen Sügeln umrundet, wechfeln mit ben poechtvollen Wafferscenen, die hier die Cascaden bes Gollivan bilben. Man theilt ibn in ben obern, mittlern und unteen Gee und j. be Abtheilung eröffnet neue Schonheiten, bie bas frucht. bare Erbreich und eine herrliche Mannichfaltigfeit an Baumen und Geffrauchen erhöhet. Die Runftanlagen bes Borb Renmare greifen mit gludlichem Gefühl in biefe fcone Matur ein, welche die Gegend fo berühmt macht, tag man glaubt, jeber Auslänter, ber Breland betritt, fomme in ber Abficht, um bas Paradies von Rillarnen gu feben. - Der Lough-Ree in ber Grafichaft Roscom: mon ift groß, reich au Infeln, tann fich aber in feinen felonen Mannichfaltigkeiten boch nicht mit Rillarnen vergleichen, dem, freilich nur nach verjungtem Dagftab, ber inselvolle Lough. Erne in ber Graffchaft Fermanagh naber fommt. - Die Loughe, Corrib und Dast find ivafferreich und fteben in bem Rufe, bie fcmachafteften Fifche, vorzüglich bie beliebten und feltenen Gillaroo Drouts (eine Forellenart) ju befigen. - Rleine und gro. fere Geent find burch bas Greland vertheilt, bas über= haupt eine große Wassermasse oft zum Nachtheil ber Rul= tur, beherbergt. Daher große Torfmoore und Gumpfe in

willer Ginformigkeit gange Landftriche einnehmen, und oft bem Reifenben hinderlich find.

Unter den zahlreichen mineralischen Quellen wers ben vorzüglich die eisenhaltige zu Farnham am Erne-See besucht; auch Leirlip in Kildare hat in seiner Nähe Gesundbrunnen. Ballyni-Chink, Bally : Spellan Kansturk, Mallow sind noch genannte mineralische Quellen.

6. Alima

England liegt in dem nördlichen Theile ber gemäßige ten Zone; der längste Tag in den südlichen Provinzen dauert 16 Stunden, 30 Minuten, der kürzeste 7 Stunsden, 30 Minuten. Dagegen zählt auf dem nördlichsten Erdtheile der britanischen Inseln, auf Unst der längste Tag 19 Stunden, 15 Minuten; der kürzeste 4 Stunden, 45 Minuten. Dieser Abstand der Tagedzeiten, die Lage zwischen 50° bis 60° nördlicher Breite läßt einen großen Wechsel von Wärme und Kälte und schrosse Gegensäße der Lufttemperatur erwarten. Über der minder gedirgige Theil der Insel dankt eben seiner insularischen Lage und der mildernden Scelusteine Ausnahme von jenen Schlisssen, und hebt das Klima von England zu einer so günstigen Milde, mißt die Abstufungen zwischen Wärme und Kälte so sanst de, das Begetation und Leben fröhlich gedeihen.

England hat keinen freundlichen Horizont, der Azur des Himmels ist ihm fremd; wolkenbedeckt und neblich jagt der Süd und Südwest die Dünste des Meeres über das Land bis an die in innern Gebirge, wo sie der trockne Ost wieder landeinwärts treibt, und einen steten Kampf des Gewölks verursacht Reine Tageszeit gleich der ans dern; bald zieht sich der Schleier dichter über den Hims

mel hint balb schimmert ein sinsteres Blau burch ben leichten Rebel, die schnell wieder Wolken beden. Einen italienischen himmel sah noch kein Engländer in seinem Lande; aber er fühlt sich gesund und heiter bei diesem Entbehten und tauscht die stechenden Strahlen der Sonne nicht gegen seine nebliche Luft ein. Borzüglich fällt diese dunsterfüllte Atmosphäre dem Fremden in London auf, und nach diesem Maßstabe richtete man zu streng über die ganze Insel. Die schönen Fernsichten im innern Lande beweissen, daß der himmel dem Auge seine Genüße nicht versagte, und die strenge Regel sich aus einem Berweilen an den Rüsten begründen läßt. Man fragte Karl ben Zwe ist en, welches Klima ihm auf seinen Reisen am besten bes hagt habe; er sasse das, welches die mehreste Zeit des Jahres im Freien zu senn gestattet, das Klima von England.

Und fo charafterifirt es fich auch. Mit bem Dovems ber trüben Nebel bic Atmosphäre und füllen oft am Mittage bie Luft mit fo widerlichem Duntel, baf man bie Laben foliegt und Licht brennt; aber bieg ift auch nur bie Nacht= feite bes einbrechenden Winters. Immer grünt noch bie Ulme, und ber Rug fritt noch auf liebliches Wicfengrun. wenn bei uns fcon falte Schneeluft Blätter und Salme bricht. Der Binter trittein, und in Froft Pleibet fich oft ber frühe Tag, und ber Abend Scheibet mit lauer Barme. Gin fteter Wechfel giebt ber ftrengern Jahreszeit bie Bestalt bes icheibenben Frühlings, und im Durchichnitt kommen kaum 20 Frostage auf einen englischen Wins ter. Das Bieb hat feine Winterstallung, und Pferbe, Riihe und Schafe ertragen bie freie Luft auf ber Beibe. Den Bebrauch ber Pelze Muffe, die fammtlichen Leiben bes Minters, kennt man fo wenig wie feine Freuden, fo bag man nicht einmal einen Musbrud für Schlitten (man nennt ihn Sledge, Schleife,) hat. Bei Schnee benkt fich ber Englander Schmus und Raffe, benn fefte Schneebahn

fieht er nicht. Wenn bei und ftrenge Kälte herrscht, pflügt ber Landmann in England seinen Acter, und die Ströme rollen wie zuvor, ihre Spiegelfläche an begrünten Ufern hin und ein Spaziergang durch die Gärten gewährt den Anblick von muntern Gemusebeeten, die hier neben immer lebendigen Hocken ihre Fülle zeigen.

Strengere Winter sind eine soltene Ausnahme, und .

12° unter o selbst ben nördlichen Gegenden fremd. Da=
gegen ist auch die Sommerhise milb, glübende Sonnenstische sind unbekannt, und der Schutz der Wolken und die Seelüste erhalten eine immer gemäßigte Temperatur.

Bie wohlthätig frühe Gewöhnung an biefes Rlima und wie lebenverlängernd es fen, zeigen die englischen Tobtenliften. Saft in feinem Lande ber Belterreicht ber Menfc ein fo bobes Lebensziel. Das nüchterne gandleben bauert gefund und fröhlich bis jum goften Sabre, und Müttera den und Greife, bie biefes hohe Biel noch überfteigen, finb nicht fehr felten. Aber bie Lebensweife muß bem Rlima angemeffen fenn; ber Muslander, ber feine Drbnung in England gezwungen burdfett, magt feine Gefundheit, benn bas englische Rlima behagt nur bem Englander, ber auf englische Art lebt und theumatifche Befdwerbe, fice de Bungen- und Fieberanfälle find häufige, felbft verfcule bete Urfachen ber Rlagen über bie fchwere, brüdenbe Luft in England. Mustelftart und nervos machft ber fraftige Stamm bes nicht vergartelten englischen Bolfs zu ber Dauer und Energie, Die es im Seedienfte und in ben Fabrifarbeiten auszeichnen: Geeluft und gute Roft harten feinen Rörper ju großen Strapagen ab.

Das Klima bes schottischen Niederlandes ist bem von England gleich, und in den Monaten Juny u. Jul. so aus muthig, wie unter dem gemäßigsten europäischen Landstrische, Die Seeluft macht den Sommer frisch und fühl und mildert die Winterstrenge. Selbst im Januar noch, saet,

man Baigen, ben man im August ärnbet; bie Erndten bes erft im Dai und April gefäeten Safers fallen oft fpat in bie naffe Jahreszeit, Die bier icon ben Huguft, mehr aber noch ben Geptember und Oftober darafterifirt, und mit falter Luft verbunden ift. Um Loch Commond ift die Luft immer gemäßig, und obicon feucht, boch fo mobitbatig für Leben und Gefundheit, bag in bem floinen Doriden guß am See, unter ben wenigen Bewohnern feche berfelben 1793 ein Alter von 502 Jahren gablten. Sobes, gefundes Alter ift burchaus feine Geltenbeit in Schottland, wogu Klima und einfache Lebensweise beitragen. - Norde Schottland hat, wie alle Webirgelande, ftrengere Ralte und fdmulere Sige, nur mo bie Gce tief in bas Land ein-Schneibet, find beibe gemäßigter. Borguglich intereffant ift ein Studium bes Wolfenzuges in hiefen Gebirgen, bie oft fonberbare, groteste Gemalbe bilben, oft bie Thaler in ichauerliches Duntel fturgen und bann mit einem Lichte frahl blenben, ber aus einer andern Region, als ber bes Simmels zu kommen fcheint. Baufige Regenguffe fillen in ber naffen Jahreszeit bie Bergichluchten mit wilbem Gc. wäffer, flürgen feine Sluten verwüftend burch bie Thaler, u. Schneiden gan ze Distrifte von aller Gemeinschaft ab. Mit immer ichneebedectem Saupte ragen bier bie Gipfel ber Dochgebirge, und oft hullt bichter Conre auch bie niebern Gegenben auf furge Beit in bas Gewand bes Binters. Dagegen ift auch in ber beißen Jahreszeit die Luft rein und elaftifc und, mas in Brittannien felten ift, fo Flar, baß fie bas Auge trügt und eine Ferne von gebn Deis len ihm täufchend nahe rückt.

Das schöttische Klima ist im Ganzen unbeständig. Die Winterkälte ist nicht so heftig als bei ähnlichen Polhöhen bes festen Landes; aber sie hält länger an, als in Engsland. Die westlichen Küstengegenden sind seuchter, und leiden mehr durch Regengüsse, als die östlichen: bagegen

diese in ben Frühlingsmonaten von bem fältern Offminte beimgesucht werben.

Freland, obschon es mit England fast in Parallele liegt, weicht boch in feinem Klima von bem englischen ab. Es ift nicht fo warm und nicht fo falt wie biefes ; aber feud= ter und hat weniger heitere Abwechslung. Die Sonne fcheint durch einen Flor, und ein Rebelschleier bullt bas Blau bes Simmels ein. Eis und anhaltender Schnee find feltene Erscheinungen, und bas Beibevieh veranbert feine Lager unter freiem himmel nicht. Der Biebzucht ift bas Rlima guträglicher ale bem Kornbau; biehäufigen Geen und Morafte machen es jum Theil für ben Muslander un. gefund, wenn jene Musbunftungen nicht bie Nabe ber Gee mildert. Meußerft anmuthig ift ber Unblid ber fconen, ju Sügeln auffteigenben Ebenen, mit üppigem Grun bebedt; keine Sahreszeit ift fo rauh, baß fie biefen freundlichen Grastrieb ftorte. Das Einformige biefer Unfichten wirb burch bie fconen Seegegenden gehoben, die auch jur Win= teregeit ihre Unnehmlichkeiten nicht einbüßen.

Naturprobutte.

Eine günstige Natur verthellte die Wohlthaten ihrer Meiche über die britischen Inseln. In jedem derselben gesstattete sie einem wuchernden Fleiße und der thätigen Erssindungefraft bes britischen Bolks Fortschritte, bei welchen fich kein anderes Bolk, kein anderes Land in gleichem Maße glücklichschäpen kann. In die Wälder des alten Bristanniens, wo die wilde Tagd das rohe Bolk vergnügte, kehrete die bessere Kultur ein, nur zu licht wurden diese Waldungen; aber das üppige Weibeland füllte sich bald mit Heers den häuslicher Nutthiere, der Pflug, mit dem Jagdgewehr vertauscht, wurde ein sicheres Erwerbsmittel für den Bes

barf bes eigenen Heerbes, ben früher noch bie Flamme ber reichen Holznuhung nährte, ber später aber in dem Schoole ber Erbe noch unerschöpftere Nahrung fand, in einem Masterial, was neben bem reicheren Ertrag ber Metallgruben noch jeht eine Hauptstiige bes britischen Bohlstandes blieb. Die Fortschritte der Landeskultur jeder Art gewannen in den britischen Inseln Eingang, sie selbst giengen in einzelnen Bweigen musterhaft voran, und erreichten auch praktisch die Höhe ihrer landwirtbschaftlichen Theorieen. Es ist zwar nicht durchaus der Besitz einheimischer Natur, der den Reichthum des Landes aus sich selbst hervorbrachte, aber die fremde Lachbülse ist trefflich angeschlagen, und wir werden sehen, daß sich alle Naturreiche zum Wohl des Landes sehr ergiebig zeigen.

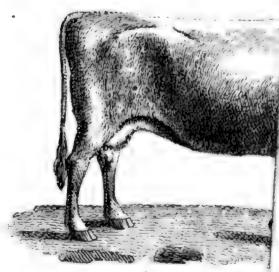
1. Das Thierreich.

Rinbvich. Der ursprüngliche britannische Stamm finbet fich noch in Stofforbfhire und Morthumberland in ben Wälbern von Reibwood und bei Chillingham=Caffle; es ift langbeinig und von weißer Farbe. Das leichte Ge= beihen ber Maftung, die Ergiebigkeit an Milch und bie Feinheit bes Abfalls zeichnen bas Bieb von Cancafbire aus, bas man gur acht englischen Raffe rechnet, Solfteini= fcher Abkunft find bie ftarfen Rinder von Lincoln, und bie mildreichen Mormanen verfeben in ber Dachbarfchaft von London bie Sauptstadt mit Mild. Bestmoreland und Cumberland hat auch eine robufte Raffe von Mindvieh. Das Bieh wird vertauft, wenn es fünfjährig ift, und Bugodfen werben noch am häufigsten in Guffer aufgejogen, in Morthumberland und Durham Polnischer Ab. Punft find die hörnerlosen Rinder, bie ben Mamen eng. lische Bucht führen, aber zur Bucht nicht ergiebig find. Die mallifer Dofen ähneln ben ichottischen, weiben fich schnell fett und liefern schmachaftes Fleisch. — Das Rind=



hur hormon oder Holla





Lancaschirer fin

oid ber Schottländer zeichnet fich burch feine Rleinheit aus. Die gewönlichften Raffen find bie Rylies, bas fleinfte Bich in Britannien, fdmarger Farbe, robuft und bei fparlicher Roft jum Fettwerben geneigt. Größer find Die Galloways Rinber, fdmarg behaart, hornlos und in Schottland beliebt, und gefucht in England. Die beften Milchtübe fint bie Dun. lop=Raffe, von benen man wo hentlich 9 Pfund Butter gen winnt. In ber Nähe von Edinburgh besteht die hollandis fche Bucht. - Treland hat, bom Klima und Boben begun= fligt, febr ausgebreitete Rindviebzucht; bas Bieb ift englis fde und dänische Raffe, und die schwarzen Rinder (black cattle) werben in England geschätt. Das Bieb ift flein, und die fetten Beiden von Limmerik liefern es boch nur 6 Entr. fcwer. Der Berkauf und bas Musfchlachten bes Rinb. viehes fteht unter ftrenger polizeilicher Aufficht und hat feis ne festgefetten Mormen.

Pferbe. Bei uns biirgt icon ber name englischer Raffe für Die Bortrefflichkeit bes Thieres, und ber Roghandlet fest ben Preis seiner Runft barein, feinen Stall mit Pferben englischer Abkunft zu füllen. Stark und fraftvoll ift bie holfteinische und flanbrifche Bucht, gur größten Bolltom= menheit in den Marschländern von Lincoln gedieben; fein Land besitt ihres Gleichen, und fie giehen eine breifachepors tion mit gewandter Rraft, fo bag man Beifpiele hat, bag ein einziges bieferPferbe CoCntr. fortzog. Der schwaze kern= fefte Gaul aus Leicefter ftreitet mit ihnen um ben Rang, fo wie bas rasche Zugpferb aus Morfolf. Yorkshire zeugt eblereRoffe, Die Zierde ber Staatswagen und ber Reitkunft, eine feurige, schöne Raffe, bie bas Ausland sucht. und bet fenntnifreiche Ginwohner aufzieht. Dem Lande eigenthumlich find die Renner (Blood-Horses) grabischer Abkunft, mit eigenem Bau und einer Schnelligeeit, bie mit bem heftig. ften Windftoffe gleiche Strede jurudlegt; man hält genealos sische Register ihrer Abkunft, ihre Namen nennt jeder Mund, & Lander . und Wolferfunde. Grofbritannien

und ungeheuere Betten verguten ben ungeheuern Preis ihres Unfaufs. Man fah ben berühmten Childer in Gas ben von 23 Auf, eine Lange von beinahe 4 englischen Meis Ien, in 6 Minuten, 40 Secunden burchrennen. Die Jagb= pferbe (Hunters) find verwandter Raffe, und bie Nähe ber Berwandtschaft mit jenen erhöht ihren Preis. - In Eng= land und Bales zählte man 1,750,000 Pferbe, und feste ih= ren Unterhalt auf den Gewinn von achthalb Millionen Ucres. - Rlein wie das Rindvieh, find auch bie fcottischen Pferbe; die fleinste Raffe, die Chelties und Ponn, find bau= erhaft und an ben Bergpfad gewohnt ; auch bie Gallowans Pferbe find fleiner, ftammiger Art, in neuern Beiten febr verbeffert; fie follen fpanischer Abkunft fenn. Die flandri= fche Bucht ber Bugpferbe von Lanarkshire fteht in vorzüglis der Achtung. - Much bie ireländischen Pferde find flein, aber fenellfußig, leichten Brittes und bauerhaft.

Schafe. Die englische Schafzucht iftegleich ausgebreis tet und vollkommen; man hat ihre Beredlung auf mancher= lei Art verfucht und oft erreicht. Die feinwolligen Schafe englischer Abkunft find unter bem Namen ber Couth . Do= wu-Buct in Suffer am zahlreichsten zvon ihnen follen bie fpanischen ovejas marinas (bie Banderschafe) abstammen, eine Raffe von trefflicher Bolle, Die man innner mehr noch zu veredlen sucht. Das feinwollige Bieh giehen Bereforbfhire, Cotswald, Downs; die reichsten Bollenlieferun= gen geben Lincolnshire und Warwifshire. Morfolt gahlt an 700,000 verebelte Schafe einer kleinen Bucht; auch bas Wieh von Biltshire ift fehr einträglich und feinwollig -Die langwolligen Seerben weiden vorzüglich an ben öftlichen englischen Ruften und in Lincolnshire und Leicestershire, bie letteren besonders durch Bakemell verbeffert. Die Ballifer Schafe find flein, zur Maft die besten, und ihr Fleisch das wohlschmedendfte. Man gahlt in England, nach einem ju hoben Unfchlage, gegen 28 Millionen Schafe, und ichast



Die Dishlet



Die Norfelk



Die Cheviot-H

ben Berth ber Bolle auf 5 mill. Pf - Die ichottifchen Edafe find fleiner Raffe, wie überhaupt bas ichottifche Bieh. Die Cocviot. Sills nähren einen eigenen Stamm, be= ren Graffchaft Ropburgh allein 260,000 gablt. Auch Selkirkfhire hat eine eigene Raffe, und bie gahlreichen Beerben van Peebles tragen grobe Bolle, um fo feiner ift aber die Wolle ver Mochrum breed, spanischer Herkunft , bie fich in Wiglon findet. Ziemlich ausgebreitet ift überhaupt die Schafzucht in Schottland ; vorzüglich sind die Gebirge Lammermoor in Sabbingtonfhire, Die Gebirge von Midlothian, Dumbarton und Sutherland reiche Schaftriften. Much bie fcottifden Infeln find mit Bortheil zur Schafzucht bes nust : die eigenthümliche Laughton=Raffe mit olivenfarbe. ner Bolle wird immer feltener, befto gahlreicher find bie Seerben der fleinen bauerhaften Gebirgefchafe, mitunter auch von ber Cheviot-Bucht. Die Drinen-Infeln gablten an 50,000 Schafe, Die ohne Gorgfalt fich boch febr beträcht: lich vermehren .- Die Schafzucht von Ireland hat in neues ren Beiten viel burch Beredlung gewonnen, vorzüglich bat man eifrige Bersuche in Dublin angestellt; man schätt ihre Wolle mitunter ber englischen gleich, besonbers bie bet Graffchaft Clare. Um beträchtlichsten find bie Beerben in ben Graffchaften Zipperary, Limerit, Galloway, Roscom= mon, und bie Gebirgefchafe liefern große Quantitäten Bolle.

Schweine. Das beste Mastvieh wird in Berkshire gestogen, neben ben veredelten Leicester Zuchten, und den wohlschmeckenden von Somerset und Southampton. Auch Shropshire und Nord Balles führen viele Schweine zu Markte. In London giebt es Pranntweinbrenner, die 3000 Stück aufmästen. — Schottland hat weniger Schweines zucht; aber die neuesten Zeiten, und der eingeführte oder vermehrte Kartoffelbau haben auch dieses nückliche Thier allgemeiner gemacht, so das Galtoway wo man sonst kaum 250 Stück zählte, jest jährlich an 10,000 siesert. — Fred

land besitzt eine große Menge Schweine, und führt sie sehr zahlreich lebend und als Salzsleisch aus.

Biegen. Ihre Bucht ist nicht sehr allgemein; nur in Wales ausgebreiteter, aber die Gebirge von Schottland könnten dieses genügsame Thier weit zahlreicher beherbers gen. Inverneß hat große Heerben, so wie die Gebirge von Roßsbire; auf ten schottischen Inseln wird eine ganz kleine Rasse gezogen.

Hund e. Die römischen Stergesechte brauchten schon englische Hunde. Der alte ursprüngliche Stamm ist noch in Lancashire. Man zählt sehr viele Rassen, die sämmtlich an Gewandtheit und Abrichtungsfähigkeit die Hunde ander rer Länder übertressen. Eine große Zahl wird ausgeführt aber ihre Zucht gedeiht auf keinem andern Boden. Sie sind ein Gegenstand des Lurus der Großen; man sah Hunde mit 200 Pf. bezahlen, und ihre Pslege wird mit dem größe ten Auswande betrieben. Die schottischen Hunde von Galloway sind wegen ihrer Gelehrigkeit bekannt. Die Schässerhunde übertressen an Klugheit und Treue im Dienske, alle andere. Die ireländischen Hunde sind wegen ihrer Stärke und Dauer geschäht; aber das ireländische Windsspiel (the irish Greyhound) ist sehr selten geworden.

Wild. England nährt jahlreiche Hirsche und Rehe in ben Parks ber Großen; im Stande ber Wildheit sind sie mit den Waldungen seltener geworden; dagegen hat Schottland viel Edelwild in seinen Zhälern, und das Hocheland durchstreisen der Hirsch und das Reh heerdenweise; auch das wilde Schwein sindet sich in den nördlichen Provinzen. Bären und Wölfe sind ganz ausgerottet. Hasen sind der Hauptgegenstand der Jagd und in England und Schottsland allgemein; die Insel Man liefert Hasen von 12 Pfund Schwere. Füchse, Marder (in Schottland nur die Fichtensmarder), wilde Kahen sind beiden Reichen gemein; die Kasningenzucht sindet immer mehr Ausbreitung, auch das sils

and the second

bergraue Kaninchen ist eingeführt; mit diesem Erwerbszweige beschäftigt sich vorzüglich auch Ircland. Man ist
ihr Fleisch, und Haare und Fell werden gut bezahlt. Dagegen hat Ireland nur zahme Hirsche und Rehe, und die
ungeheuer große Rasse bes Moosthleres ist ausgestorben.
Füchse und Hasen sind auch in Ireland nicht selten.

Feber vieh. Ganfe finden fich in Menge in Lincolnshire und Bestmoreland ; übethaupt werden fie in allen Gegen= ben von England und Schottland gezogen. Man mäftet fie in Biltsbire bis zu einer Schwere von 30 Pf., und aus ber Nahe und Ferne werden große Seerben, oft vongoco Stud, nach ber hauptstadt getrieben. Much Breland gieht viele Banfe,fie werben aber nicht febr gefchätt. - Suner liefern Sur= ry; und Berwif und Gud Bales eine ungeheuere Gierzahl, Norfolf gieht Ralekuten von großer Urt. In Bukingham: fhire blüht bie Bucht ber Enten, woher man ben Markt von London verficht. Das Laubenvich wird in Mottinghamfhire febr baufig gezogen, und in mehreren Shires betreibt man bie Taubenjagt noch mit großer Liebhaberei. Das Feberwild ift in ben nördlichen Gegenden Englands und hauptfächlich in Schottland jahlreid und mannichfaltig. In Dorfetfhire ift ber Trappe, und in Bedfordfhire bie fcmadhafte Lerche haufig. Rebhühner und Schnepfen find überall ju finden; aber der feltenere Fafan kömmt vorzüglich aus Norfolt. Der Muerhan weilt nur ein halbes Sahr in englischer Walbung, und findet fich weniger felten in Schottland (unter bem Ras men Gaper calzie); Birfhühner, Bafelbühner, Schnees hühner niften in ben Sochlanben ; Rebblibner, Schnepfen in ben Dieberlanden. Der fcone Schwan bebedt in Seer. ben die ichottischen Seen, und auf ben Gebirgen von Schott. . land und Bales niften ber Ubler, und an ben Rlippen fin= ben fich Falkenarten von feltenem Gefieber. Sumpfvögel und wilde Enten halten fich in ben Marichen von Commer: fet und Lincoln und an ben Canbfeen von Schottland in

großen Bügen. Ueberhaupt haben bie britannifchen Infela

Fifch e. Fluffe und Secfüsten liefern fie in reicher Bahl und ber mannichfaltigsten Abwechslung. Pennant gablt 40 Gattungen berfelben. Im Junius brangt fich eine unge= heuere Maffe von Baringen nach ben Oftliften und Jarmuth hin, und in anberer Richtung an bie westlichen Bebriben und die irelandifche Riife. Rabliau und Schellifch werden vor? züglich an ben Rüft n von Yorefhire und Alfen (Pildiard) an ben Ufern von Cernwall gefangen. Lachs und Mafrelen mit besonderem Wohlgeschmad liefern eine außerordentlie de Musbeute. Meerbutten, Stodfifche, Schollen, Rochen, Stinte, Meckbarben und Doraden haben fast alle Rüsten. Summer und treffliche Muftern find fehr gahlreich und ges fucht. Landfeen und Kliffe bewohnen Forellen, Schleien, Goldfifche, Barfchen, Braffem Karpfen (aus Preußen nach England gebracht) und Hecht und Stichling. Die Grönlante und New. Foundland-Fischerei könnte betriebener fon, als fie esift. Selten naht fich ber Sai-und Ballfisch ben englischen Ruften, fie ftreifen mit bem Seehunde und Braug= fische bie Rüstennähen von Wales. — Schottland wird von einer ung ihligen Menge von Baringen und Kabliau befucht; in ihrer Begleitung finden fich Schellfische, Dornhais und Delphine. Die Aufternbante und ber hummerfang verfeben bie Sauptstädte, und oft finden fich perlenreiche Mu= fceln. Die Seehundjagd ift vorzüglich in ben Uferhöhlen nach der Seezu ergiebig. Der Lachs und die trefflichsten For Uenarten gaben eine reichliche, gesuchtellusbeute. Die irelandischen Fluffe und Geen liefern vortreffliche Fis fche ; febr reich ift ber Lachsfang : mannichfaltig find bie Forellenarten mit bergang eigenthümlichen Gillaroo Trout, einer großen und febr fcmadhaften Forellenart, fo wie ben ebenfalls eigenthümlichen großen Forellen Dolochans, ben Baring ähnlichen Goaske und bem fehr beliebten gifft;

Hechte und Barfchen erreichen eine feltene Größe. Die Küften, reich an Seesischen, könnten eine unversiegbare Quel= le großen Gewinnes werden; aber der naheligende Bortheil wird auffallend vernachlässigt. —

Perlen. Selten gewährt die Seefischerei einen Perlensfang; in Angus fand man im Flusse Southeskeinst Perlen, und im Tap soll die Fischerei von 1761 bis 1764 von London, aus dem Perlenfange 10,000 Pf. gelöst haben. Mehrere Flüsse auf der Insel Skye lohnen zuweilen mit einem Perlenfund.

Bien en. Die Bucht berfelben ist ziemlich vervollkomms net; aber nicht allgemein genug, und Polen und ber levans tische Handel liefern große Wachsvorräthe; das vortrefflichs ste Honig erzeugen Perthshire und Jersey.

2. Das Pflangenreich.

Getraide. Der Ackerbau und der Unbau der Setrais bearten ist in England zu großer Bollsommenheit und Ausschnung gediehen. Das Land ist nicht überall gleich ergiesbig; die Westfüsten sind feucht; die Ostfüsten trocken, und oft muß die reiche Aerndte der einen Gegend den Miswachs der andern ausgleichen.

a) Waizen in England sehr beliebt und fast durchges hends zur Brodkonsumzion mit und ohne Beimischung ans derer Setraidearten im Gebrauche. Kein anderes Land kann sein Waizenmehl mit der Weiße und Keinheit des englischen wergleichen. Die nördlichen Graffchaften bauen ihn gar nicht und die reichsten Aerndten sind in Hampshire, auch vorzüglich auf der Insel Wight, Herefordshire und Norstolk, der größte Waizenverkehrauf den Märkten zu Farnham. Nur selten sinkt sein Preis bis zu dem der Aussuhrbewillisgung (44 Shilling für das Quarter). Viel Buchwaizen baut besonders Norfolk zur Schwein und Federviehmast.— Schottland liefert den meisten und besten Waizen, in den Shires Lothian, hauptsächlich Midlothian; in Angus, Rors

burgh, Dumfries und Fife; boch mindert schon die nördlische Lage ben Ertrag, so wie der Mangel an Neigung zum Ackerbau.—Freland bauet auch Baizen, und aus Cork wird viel ausgeführt; aber er würde nicht zum Bedarf hinreischen wenn ber ireländische Bauer so hohe Unspüche machte.

- b) Rocken. Wird mit wenigem Eifer angebaut, da man sein Mehl höchstens nur dem Waizen beimischt, und die nördlichen Gegenden lieber Gersten - und Haferbrod essen, Früchte, die der magere Boden selbsittreibt: vorzüge lich kornreich ist der mittlere Theil von Esser. — Schottland erzeugt in den niedern Theilen auch Korn: aber der Boden ist für diese Getraideart nicht sehr ergiebig; der bürre Boden der Hochlande ist dazuganz untauglich. — Irelande Kornbau ist in Zunehmen, Rockommon, Armagh, Waterford sich = ten noch aus, und im Ganzen wird der Kornbedarf befriedigt
- c) Gerste, Am besten gebeiht sie in Norfolk, Woben' und Kultur sind gleich vollkommen. Reiche Gerstenländer sind Eussolt, Cambridge, Hampton, die Insel Wight und die Seilly Inseln. Gemalzt liesern sie die großen Märkte von Berkshire und Hertfort. Ihr Unbau ist im Steigen, und ihre Vortresslichkeit beweißt das englische Bier. Schottlands Gerstenertrag ist nicht so vortheilhaft zum Malzgebrauche als der Englische; Miblothian und Angus halten aber ergiebige Uerndten, und in Fise steigt ihre Kultur. Ireland baut Gerste in Down, Armagh und Waterford.
- d) Ha fer. England baut mehrere Sorten Hafer; ber weiße ist gesucht und zum Mehlverbrauch ber beste. Die vortheilhaftestenzum Biehfutter sind die braunen und rethen Sorten; auch der schwarze Hafer ist nahrhaft: man hat auch holländischen und polnischen und eine aus Usrika gesührte Sorte, die unter dem Namen Kartosselhafer (potatoe Oats) ein sehr großes ergiebiges Korn liesert. Der Boden von England und Schottland eignet sich besonders zum Haferbau. Im letztern Lande wird der Kartosselhafer

vorzüglich in Altshire kultivirt ; fast alle Grafschaften haben Saferfelber, und Haferkuchen ober Haferzwieback besetzt auch die Zafeln ber reichen Hochländer. — Ireland erporstirt hauptsächlich aus Corkshire Hafer.

Unter ben Feld fame reien und andern Produkten besAckerbaues, welche die brittischen Reiche gewinnen, zeiche nen sich vorziglich burch ihre Nugbarkeit aus, der Anbau von *

a) Rartoffeln. Borgugemeife gehört ihre Benuzzung in Sinfict auf friibere Einführung und Menge bes Gewinnes Treland an. Früher als in ein anderes Land in Europa wurden fie hier burch Balter Raleigh eins geführt und ber Boben wirft reichen Gewinn ab, und giebt ber Frucht einen äußerst angenehmen Geschmad und Ge= ruch; an Größe, Stille, Coderheit und Dauer erreicht tein anderes Land bie ivelandische Rartoffel. Es ift die Lieb. lings speise des Landes und Stüte seiner Armuth, man nennt es baber scherzweise bas Rartoffelland (the patatoe conntrie). Noch find es nicht hundert Jahre, baf England bem Beispiele Frelands folgte und ben Kartoffelbau einführte; ber allgemeine Unbau gehört erft ben neuesten landwirths Schaftlichen Berbefferungen an. Portsbire und gancasbire find bie beften Rartoffellander, und jest fucht ber Englans ber biefes Mahrungsmittel auf allen Märkten; an feiner Nafel fieht man mehr Kartoffeln als Brob, und er weiß fie fehr schmadhaft burch Dampftochung ju bereiten. Man fultivirt sehr viele Arten, und gicht bie Kindney patatoe allen andern vor. Auch als Mastung sind sie bem Lande fehr ersprießlich. In Schottland bauen vorzüglich Dumfries, Kirkendbright, Fifeshire, Lanark und Argyle bie Kartoffel, und in Perthibire benugt man fie gum Bhisky= brennen und Brobbaden. Die Scilly Infeln führen noch Kartoffeln aus. Huch ben Dochlanden war fie ein willtom= menes Gefchent, und ficherte manche Gegenden vor ber gros Ben Moth, in welche fie oft harte Binter verfegen.

Leutschland eingeführt, und nur wenige schwedischer Herkunft (Ruta Boga). Sie machen eine reiche Aushülfe der englischen Landwirthschaft, und sind zur Wiehmastung von ausnehmendem Vortheile. Norfolk bringt die meisten her= vor, benust sie zur Mastung des Viehes, und bedaut die Brach= felder damit. Auch Sussolt bedient sich dieser Vortheile. In Schottland bauen vorzüglich Dumfries, Berwif Tweedtale und Rorburgh die Turnips an; in Ireland sinden sie aber nicht den raschen Eingang, den die ireländische Kartossel in England gewanns das Neue sindet hier, wie überall, so beson= ders in der Landwirthschaft nur allmählich Nacheiserung.

c) Hülsenfrüchte. Bohnen und Erbsen werden mits untersteißig gebaut. Devon ist durch Erbsenbau berühmt; Leicester durch die Bohnenkultur zum Sprichwort gewors den. Auch Suffolk, Kent und Esser verkaufen Bohnen und benutzen sie zum Futter. In Schottland bauen Lanark

und andere Diftrifte Bulfenfrüchte.

d) Sen f,wird in einigen Gegenden ftark gebaut und vor= trefflich bereitet ; doch ist sein Unbau mitunter in Ubnahme.

e) Rapfaat, Reiß. Ersterer wird an einigen Orten erzeugt und in Limerik ausgeführt; aber sein Unbau ist nichts weniger, als allgemein. Reiß sieng man im I. 1759 an zu kultiviren; ob die in Esser gemachten Versuche geglückt sind, ist nicht bekannt.

f) Rorianber und Rümmel werben in geringer

Quantität in Effer gebaut.

Garten = und Rüchengewächse, ein blühender Bweig des Feldbaues, wurden aus Holland nach England verpflanzt. Das Klima begünstigt ihn, und selbst der Winster hindert sein Gedeihen nicht. Selbst in der rauhen Jahsredzeit liefert die Gärtnerei Kohl, Kraut, Sallate, Spinat, Sellerie auf die Zafeln der Reichen; denn der Gemeine zieht derbe Fleischkoft dem Gemüse vor. Die Grafschaft

Surry ist als künstliche Pslegerin der Gemüsesorten bekannt, und der Spargel von daher sehr gesucht; Worcester baut schmackhafte Gemüse- Auch Blumenkohl und Melonen wers den gezogen, und die Kunst und Blumengärtnerei versteht Europa mit den seltensten Erzeugnissen. In Schottland pslegt vorzüglich Pertshire der Gärtnerei, und in Ireland treibt sie der Vortheil in der Nähe der Hauptstädte, vorstüglich start; sonst aber überall ergiebig.

Dbst. Reich und mannichfaltig sind die Dbstärndten in Seresord, Worcester, Sommerset und Devon. Der Apfel liesert in 40. Sorten den beliebten Cider und die Birn, den champagnerartigen Peren; beide sind reicher Ersat für die manglende Traube. Schottland hat in Rorburghshire große Baumschulen, und in Pertshire treffliche Obstzucht; vorzüglich sehr beliebte Stachelbeeren. Ireland ist nicht obstreich und nur die westlichen Theile bauen Lepsel zu Cider; auch in Süden wächst die Kirsche nur am Spalierbaume.

Solg. Bon ben ungeheuern Walbungen, die gur Beit ber Druiden und berRomereinfälle die Infeln bededten,er= innern nur noch wenig Ueberrefte an bie Sorglofigfeit, mit der man biefes Bediirfnig, ber Billfur und Berheerung bes Privateigenthums überließ. In England giebt es nur noch 4 große Forests : Sherwood in Nottingham, Dean in Glou= cefter, Windfor in Berf und Rem-Forest in Samfbire ; von ben 69, die man noch von ben Zeiten ber Romannen ber aufzählt, find größtentheils gar feine Spuren mehr vorhan. ben. Waldungen und neuere Unpflanzungen findet man bäufiger, fo wie bie holzreichen Parts, beren man in Eng= land 750 jablt. Auf den Unhöhen von Couthdowus in Guf= fer fteben noch heerliche Gidenwaldungen, bie Stämme,ge= schätter als bie ruffischen, gur Marine liefern; auch geben die Balbungen noch manchen Baum jum Rugholg ab s boch muß ein großer beil eingefürt werben. Weiben, Ulmen Myrten (in Devonfpire), Akazien und mehrere Bufchbolg-

anpflanzungen von mancherlei Solgarten finden fich burch gang England, und in Garten fieht man auch im Winter Buchsbaum, Zarus und gartlichere Holzarten. - Die ichot. tifden Balbungen find bis auf wenige holzbepflanzte Difrifte gang zufammengeschmolzen : boch maren fie noch an= fehnlich genug, ärmern Begenben abzugeben; aber biefe Mushilfe erfchwert ber Transport. Manche Gegenben find fo von jetem Brennmaterial entblößt, baß fie fich bes Miftes gur Beigung bedienen muffen. Gichen, Sichten, Buchen, Sa= feln und Birten machen bie vorzüglichsten Ueberrefte ber Balbungen, ober bie neuen Anpflanzungen aus. - Freiand batte fonft berühmte Gichenwalder; aber fie find verschwuns ben, und an ihrer Stelle liegen Gumpfe ober Torfmoore; nur etwas Nugholz wird noch aus bemlande gewonnen. -Der Berth bes gesammten, jährtich aufben brei britischen Inselngefällten, Holzes wird auf 300,000 Pf. geschäht.

Sanbelepflangen.

a) Hopfen. Für England ein unentbehrliches Bedürfeniß, seit 1,524 einheimisch und zu großer Bollommenheit gebracht. Der weise reift früher und wird am besten bezahlt Surry liesert ben besten, dann Kent. Der grüne hält die Mitte zwischen dem weißen und rothen; dieser ist der gezringste, kleinkörnig; gedeiht aber auch in kältern Gegenden. Die Farbe des Mehts bestimmt seine Güte. Der glänzende, seine wird zum Brauen der Ale; der braune zum Porter benutt. Hereford und Worcester dauen Hopfen von angenehmerer Bittere; Kent hat ausnehmend bittere Blätter; verssieht aber sast ausschließlich die großen Brauereien ter Hauptstadt. Treland braut auch Ale und Porter; aber ben Hopfenbedarf gewinnt es nicht im Lande.

b) Flach 8. Wird in England gebaut und ber Samen aus Holland, den Oftseegegenden und Amerika eingeführt. Der hollendische ist am geschätztesten; der samenreid ste der aus den Ostseegegenden. Der Samen, im Lande gezogen, ist nicht greignet zur Aussaat; er wird zum Delschlagen und zur Liehmast verwendet. Manche Gegenden, z. B. Arholm, bauen reichlich Flachs; aber bei weitem nicht hinlänglich zur Konsumtion.—Der schottische Flachsbau ist weniger bedeustend; doch ziehen Mearns, Aberdeen, Banf etwas Flachs. Er gedeiht in den meisten Gegenden der Hochlande, und sein Andau bedürfte der Ausmunterung, da vorzüglich das weibliche Geschlecht dadurch Gewinn fände. Die Ausbeute eines Ackers könnte sich, die Spinnerei eingeschlossen, auf 60 Pf. belaufen.—Um so ausgebreiteterist die Flachskultur in Ireland und stets noch wach send; am höchsten und allges meinsten ist sie in Londonderry, Roscommon; überall, wo ihn das Land trägt, sieht man Flachs angebaut; doch genügt er noch nicht zum Bedürfnis der Fabrikation.

c) Han f. Sein Anbau will nicht vollkommen gelingen; boch beschäftigen sich Dorsetshire und Suffolt damit, und man sucht seine Kultur emporzubringen. Auch auf Ireland erstreckt sich diese Beeiserung, und in der Grafschaft Cavan hat man Versuche mit Erfolgangestellt. Der Samen wird ebenfalls vom Auslande bezogen.

d) Tabat wird inEngland wenig gebaut; eine große Pflanzung, die in Norburghshire in Schottland gedieh, wurde durch eine Parlamentsatte vernichtet. Man zieht die Blätter wohlfeiler und besser zur See, als sie das Land geben würde.

e)Safran. Er erreicht bie Büte besöfterreichischen nicht. Effer bebauete vordem große Streden damit; vertauschte ihn aber gegen reichlichere Uernbten. Freland gewint auch Safran.

f) Waid, Wau, Arapp wurden sonst häusiger als jest in England gezogen. Erstern bautvorzüglich Lincoln; Kent und Hercford den Wau; der Krappbau hat sich sast ganz varloren.—Die Hochländer und Walliser und die Tresländer (mit Lichen omphaloides unter dem Namen crontnil) benutzten schon lange einigelichens (tatareus, calcareus, omphalodes) zum Extrahiren von Farbes

stoffen. In Glasgow wurde dieses Material zur Bollsom's menheit gebracht, und wird unter bem Namen Cathear (in Teutschland: Persis, rother Indigo) im Großen, jest mit Vachhülse von schwedischem Felsmoos, fabrizirt.

- g) Güßh olz mächft in England und Schottland.
- h) Weberdisteln Mit sehr ungewissem Erfolge. Esser baut sie am meisten; kleine Unpflanzungen sindet man häusig in der Nähe von Tuchfabriken. Freland zieht sie in Kilkenny.

Urzne ip flanzen. Die Kamille baut Derbyshire in großer Menge; Süßholz liefern England und Schottland. Mhabarber gedeiht vortrefflich, wird aber selten kultivirt. In den Gärten des Herzogs von Athol in Pertshire wird eine große Menge gezogen. Die englische und schottische Rhabar= ber hat den Ruhm, daß sie sich lange gut erhält.

Pflangen gum öfonomifden Gebrauch

Die natürlichen Wiesen haben einen Wechsel vortrefflicher Grasarten, beren, man 110 Species zählt; sie wachsen bicht und üppig, und ziehen einen herrlichen Teppich über die seuchten Sbenen und geben gesundes Futter. England hat 64 Species Futterkräuter mit Smetterlingsblüten; 60 Species Umbellen, und der Andau der Futterkräuter und künstlichen Kleearten hat große Volksommenheit, mitunter auch in Schattland erreicht. — Die Farrnkräuter der Sümpse werden zum Verbrennen gebraucht, und ihre Asche, so wie der zahlreichen (an 300 Species) Algen zur Pottaschenbes reitung. Diese Seepstanzen (Tang, Fucus, Ulva, Conferva) werden auch als Futter, als Dünger und am einsträglichsten zum Kelpbrennen benutzt.

3. Das Mineralreid.

Weniger durch den klingenden Werth des gewonnenen Metalls, als durch den Reichthum, den es in vollem Maße an die Stelle der Armuth an anderen unentbehrlichen Bedürf= niffen seste, Hauptquelle des Nationalflores. Ohne diese

reiche Stütze bes Industriesteißes hätte England nicht seine imponirenden Flotten, nicht seine National und Privatreich thümer, und hätte nicht das Kleinste von dem wagen dürsen, was ihm jett leichtes Spiel war. Sollten diese Gaben der Natur karger fließen, oder' sich erschöpfen, so wird England die Jahre seines Cinslusses überlebt, oder sich zum Wohnsitz seiner Herrschaft einen andern Welttheil erwählt baben.

Gange Detalle.

- a) Gold. Die Sage, wenig noch von gegenwärtigen Spuren unterstütt, läßt die Vorzeit hier sehr reiche Goldzärndten sammeln. Noch sindet man es zuweilen in Zinnekrystallen und Strohmzinn. Mehr versprach eine Entdestung am Berg Croghan in Widdow in Freland. Mehrere Landleute sammelten Goldstücke am gesammten Werth. auf 4000 Pf. angeschlagen, beren größtes 22 Unzen wog. Der Bau konnte nicht unternommen werden, da das Goldimmer dürftiger wurde.
- b) Silber. Das englische Blei ist meist mit Sile ber geschwängert; Silberminen wurden schon oft bearbeis bet; a ber ohne günstigen Erfolg. Etwas Silber aus Bleiserzen wird in Flintshire gewonnen; auch die schottischen Lead = Hills liesern stahlkörniges Bleierz mit Silber. Ih Perishire in Schottland unternahm eine Gesellschaft die Mienen im Kirchspiel Forgandenny zu bearbeiten; aber der Plan scheiterte. Achnliche Unternehmungen verunglückten in Wales, und in Ireland führt zwar ein Ort in Tippes rary den Namen Silvermines; aber nur Bleigruben sind in seiner Nähe.
- c) Kupfer. Erst in neueren Zeiten sind diese Mi= nen gehörig benutt worden, die eine sehr reiche Ausbeute geben. In Cornwall sind 25 einträgliche Bergwerke im Gange, dabei schöpfen mehr als 30 Dampsmaschinen das Basser weg, und der Gewinn sind 53,364 Tonnen roben Kupfererzes, an Werth 450,000 Pf. Auch Porkshire und

Staffordshire liesern Kupfer. Besonders merkwürdig sind die Kupserdergwerke zu Paris mountain auf Anglesea in Walcs, erst seit einigen 30 Jahren im Gange und so ansehnlich, das 1000 Bergleute und 80 Schmelzer dabei arbeiten. In Schottland entdeckte man in Ochills mountains in den Gebirgen von Lothian und an mehrern Orsten Kupserminen; sie geben aber zu wenig Ausbeute und werden sast garnicht bearbeitet. In Ireland lassen engelische Kompagnien Kupserbergwerke bearbeiten in der Grafsschaft Dublin und in der Gegend von Arklow in der Geasschaft Wicklow. — Die Aussuhr aus England an Metallwaaren aus Kupfer betrug von 1790 bis 1798

1,211,467 Entr., an Werth 6,035, 525 Pf.

d) Binn. Phonizier, Rarthager, Griechen und Ros mer steuerten ichon nach ben Scilly Infeln und an bie Rüften von Cornwall, um Binn einzutauschen. Es fand fich bamals in Flüffen und auf ber Erboberfläche. jest findet fich bas feinste Binn in Fliffen. Die reichsten Bergwerfe in ber Welt hat Cornwall und Devon. Erfte= res gahlt gegen hundert, unter benen Polgooth bas größte und reichste ift; es hat 50 Schachte. Das Rirchspiel St. Just liefert jährlich aus 40 Bergwerken an 2000 Blode Binn; ihr Bau ift schon über zweitausend Jahre alt und es laufen Stollen unter bem Meere. bie Erze in Gangen und Flögen, fie find mit anbern Metallen vermischt, aus benen man Rupfer qes winnt und Galmei. Das größte Strohmwert ift Garnon Steam Works, nahe an einem Urm bes havens von Falmouth; ber Berth bes Binnes beträgt jährlich 13,000 Pf - Die sonst so berühmten Zinninseln, bie Scilly's, haben jest kaum noch eine Spur von Binn. Der Gebrauch Des Rupfers hat den Abfag bes Binnes ge. schmälert. Mau muß es fogar ben Chinefen anbieten, die es nicht einmal schähen.

- e) Ale i. Die Gebirgszüge von Devon sind die reiche Quelle dieses Meralles, welche schon die Römer bes nutt haben sollen. Viele der alten Minen sind verlassen, und die bebauten geben nicht mehr die Ausbeute der Vorzeit King's Field; die Mendip Hills in Sommersethive, Aldstane Moor in Eumberland und der sübliche Theil von Northumberland liesern das meiste Blei. Die gesammte Ausbeute der Bleigruben rechnet man auf 600,000 Centaner. In Schottland enthalten die Leadhills die altesssten Bleigruben des Landes; sie geben über zwei Millionnen Pf. jährlich Ausbeute. Die Berggruben zu Stronztian in Argyle liesern jährlich 4000 Pf. an Werth. Auch Freland hat Bleigänge in ider Grasschaft Armagh; die erwähnten Silvermines in Lipperary sind die einzigen bearbeiteten Bleiwerke in Freland.
 - graduate and analysis of the agent state of f) Eifen. England hat reichhaltige Gruben und ge winnt aus ihnen einen großen Theil des Borrathes, ben Die Ungeheuere Fabrifation erfordert; aber fcmebifches Gia fen tann es wegen feiner Feinheit nicht entbehren. Die Erge von Colebroofbale in Shropfbire find nicht gu era fcopfen, und bie gange Begend burch fle mit Industrie be-Ulverstone in Lancashire und Dean-Forest in Gloue cefterfhire liefern auch große Vorrathe, fo wie die sublichen Begenden von Staffordibire, welche bie großen Fabrifan. lagen von Birmingham verfeben. Mehrere Landschaften Fonnen, megen Theurung ber Steinkohlen, Die Gruben nicht benupen. - In Schottland entholten die Graf. schaften Banart, Stirling, Fife reiche Gifenlager, und an bem Bluffe Carron liegen in Stirling bie großen Carron Borts, die größten Gifenwerte in ber Belt. - Grefanb fann aus Mangel an Brennmaterialien feine Gifenabern nicht fordern. Das vorzüglichste Gisenwert ju Ballinge clash in Widlowshire ift im Verfall, und eben so liegen die Gifenerze ben Mountrath in Queen's County unbe-It. Eander u. Bolleckunde, Grogbritagnien. G

aust. - In gang Großbritannien murben im Jahre

1805 250,000 Tonnen Gifen fabrigirt.

Salbmetalle finden sich ziemlich reichlich in und bei den großen mineralischen Schaben von Cornwall. Rosbalt, Galmei (der beste von den Mendip-Hills in Sosmerset) Arsenik, Jink, Antimonium, Bismuth, Ocker, (Gossan, Eisenocker mit Quarz; rothen Ocker enthalten die Mendip. Hills.) Braunstein liesert, außer Cornwall, auch Derby und mitunter Somerset. — Binnober wird künstlich bereitet; Spuren von Que ck silber fanden sich in Westmoreland. — Die Schäße, welche Schottland in dieser Pinsicht enthält, sind noch nicht benußt. Minen von Antimonium entdeckte man im Riechspiel Westkirk in Dumfries. — Freland wußte dis jest eben so wenig die Reichthümer an Mineralien zu seinem Vortheile zu gewinnen.

Steine. - Geltene und eble Steinarten Anden fich vorzüglich in Schottland; Fife bat Rubine und Carneole; Porphur, Jaspis (auch auf 3 colm fill) und Achata finden fich in Angus. Berühmt find Die Topafe von Banfund Eromarty und die Band-und Festungsachate (Scots Pebbles) am Berg Rinnoul in Berthfbire. - Jr . fand befist die bekannten Amethifte (Kerry Stones) von Rerry. - Darmorarten licfert Derby in England und mehrere Chires; vortrefflicher noch bricht er in mehreren Wegenden von Schottland, z. B. Sautherland und den Infeln. - Freland hat in der Graffchaft Rillenny ichwargen Marmor. - Alabafter mit iconen Beichnungen lies fern England und Schottland; marmorartige Talksteine brechen in Fife und Calthneg und bei Magheratin in der irelandischen Grafschaft Down. - Gerpentin bringt Schottland, portrefflich ift der von Portfen in Banfibire. -Schiefer wird reichlich aus Destmoreland verschickt; ... Schottland befist ihn im Rirchfpiel Sto bo im Tweedbale, im Rirchspiel Aberfople in Perthfbire, und iconer noch am

Soch Lemen in Araple; Die Infeln Balnabnajabift faft nup ein Echieferlager, und lieferte forft jabrlid 5,000 000 Stud Dochichiefer. - Der irelantifche Chiefer (Labis hibernicus) ift berübmt. Gandeund Bauft eine finden fich febr vorzüglich auf ber Infel Portland auf Purbet und in anderen Begenden Englands, Echottland liefert aus Werthibire portrefflichen Canbftein und ben beften Bauftein von Ringoodie; auch Caithnef befigt icone Canbfteine und Carnof in Rifefbire. Bemertensmerth find bie Osinund stones von Banart, Die ale Mauer von Defen bei großer Glut portrefflich ausbauern. - In Rreland brechen in Queen's County Die beften Canbfteine. - Coleifeund 2Benfteine liefert Die Begend Balvenie in Banfibire in Chotiland in unerichonflicher Menge : berühm: find ju bie. fem Gebrauche Die Steine am Wirfluß in Wiefbire (Water cf Air stones) und Raimford in Lancafbire. - Diub's fe i ne merben fonft allein aus Franfreich eingebrocht; aben cs fand fich ein portrefflicher Bruch bei Conman in Caernare vonfbire, ber freitich bie frangofifchen noch nicht entbebre lich macht. Reicher find bie Bruche bes Lirdipiels Beft. Rilbribe in Mirfbire in Schottland, Die noch bas Musland verfeben ; in England verfertigt man auch funftiche Dubl. fteine. - Bemertensmerth ift ber Rlang ft ein (Ringinstone) auf Dull. Bertliche Granite befisen bir Soche lande; einer ber feltenften ift ber fleifchfarbene von Banfibir. Gebr icone Riefel finden fich in ben Sochlanden : Reuerfteine in Gffer und Rent und ben Sochlan ben.

Thom und Erbarten. Porgellanerbenilie fenerborcefter und Derby; Topferehom und Pfeis fenerben, Gops haben Stafforbiftier, Derbn, Quebef, Sancaftier, Gorfflier und Walefe. Die große Medgemeobe Rabeit von Eurura und bie Topferein ber Potteries dere brauchen eine ungebruere Maffe. — Molterer be, bie beite, welche je gefunden moeden ift, bestor Engalond in der Gegend won Modurn in Bebeforbifgier; es sind unter

Rleinere Borrathe bat bas Rirchfpiel 'ichopfliche Lager. Uphall in der ichottischen Grafichaft Best. Lothian. benernbten werben in mehreren Begenben von England und Schottland gefunden; vortrefflich ift der Der aus ben Mendip Bills in Smerfet. - In folder Gute, wie England bas Bafferblei in Borromdale in Cumberland gewinnt, findet es fich in teinem Lande der Welt; die Gruben find gewöhnlich verschloffen und werden nur Auch in Schott= geöffnet sobalb der Borrath erschöpft ift. land im Rirchspiel Huntly findet man guies Reigblei. Britannien eigenthumlich ift die Erdart, die man in den Bergwerken von Strontian in Argyle fand und Strons tianit nannte; in neuern Beiten fand man ihn auch in England bei Briftol.

Brennbare Stoffe. - Steinkohlen, für England das wichtigste Brennmaterial; indem die Ober-Rache des Bodens, von Waldung eniblogt, fich gur blu= henden Agrifultur barbietet, offnen fich diefe unermeglie chen Lager in der Tiefe ber Erbe, und erfeten jenen Mongel im reichen Dage. Den Flor ber Fabrifen, den Reiche thum bes Landes, Die Forterung bes Bergbaucs, bie herrlichen Kanalverbindungen und die Bildung Praftiger Matrofen dankt England feinen Steinkohlengruben. Steinkohlenadern ftreichen von Sudwest von den Dendipehills nordöstlich bis Rewcastle und breiten fich in bes Landes Mitte in mannichfaltigen Zweigen aus. hauslichen Bedarf, ben ungeheuern Berbrauch ber ga= brifen bis ins fleinste Detail (London allein braucht jahr= lich is Millionen Centner) und ber gablreichen Schiffe, und die erstaunlich große Exportation (man schlägt fie an 40 Millionen Centner an) icopfen die britischen Infeln aus fich felbft. Geit mehrern hundert Jahren bauen Eng. land und Schottland ichon auf Steinkohlen; Freland be= fist große Lager; aber noch wenig benugt. - In Enge land enthalten Cumbertand und Rorthumberland die reiche

ffen Worrathe; bei Rewcastle und Sunberland giebt es gegen 60 Roblenbergwerte; bier an ben Bluffen Tone und Bear beschäftigt ber Roblenbau 64 725 Menfchen, und jahrlich werben 3. 100,000 Zons geforbert und 70 Gorten gewonnen. Ueberhaupt giebt es eine große Berichiedenheit ber Rohlen. Die reichen Lager von Lancafhire liefern bie geschästen Kennel Coals mit reinem Reuer und leichter Entgunbbarfeit, - die als Raminfeuer helles Licht geben ; bie Roblen von Bales verbreiten einen übeln Beruch. Um mehrere vorzügliche Gigenschaften zu verbinden, bereie tet man aus einer Difchung funftliche Rohlen. Die fon genannten Coaks find vom Erbharg burch Ausgluben ges reinigt, und werben in großer Menge verfertigt. - C6. find nur wenige Begenben von England, die biefes nusliche. Material entbehren. - In Schottland finden fich Steine, Poblen am haufigften in Mirfbire, Lanarffbire, Renfreme fhire und in Bife und Lothian, Die nordlichen Theile bea, fiben fie nicht. Man gewinnt auch in Schottland Rannels Coals und Steinkohlen, icon verfohlt in der Erde, die mie; Bolgtoblen gebraucht werben. Bon Fifesbire bis Guthers land ift die Wegend von Steinkohlen entblößt, und Inverneg hat mabren Mangel baran. - Freland hat in Rile Penny und Remry ansehnliche Bergmerte, aber bei weitem nicht hinlanglich jum Bedurfniffe bes Reichs; bie großen Bager am Lough Allen im Leitrim, bie unbenunt liegen, würden allein jenem Mangel abhelfen. — Lorf. Des großen Reichthums an Steinkohlen ungeachtet, wird noch fehr viel Torf.consumirt. Die großen Torfmoore, die nichts als ein armliches Gras treiben, werden gum Torfftechen benutt und liefern manchen von Steinkohlen entblößten Gegenden von Schottland und Freland, die einzige Muso hulfe. Er wird felbft in ben Begenden, wo tein Mangel on Feuerungsmaterial brudt, jum Angunden ber Roblen. gebroucht; man kann rechnen, baf fich in den britischen Infeln jährlich 10,000 Menschen mit bem Torfstechen beschäf=

tigen. — Schwefel ift nicht selten und findet sich in ben Gegenden der Rohlengruben häufig. — Bergtheer und Bergol wird aus Steinkohlen gewonnen; lesteres aber findet sich in Derby und in andern Gegenden.

Salge. - Bitriol; das größte britifche Bitriol. wert ift ju Breftanpans in Schouland; das größte in England ju Bemblen in Worcefterfhire ; Remcaftle bereitet aus Schwefellies Bitriol in großer Menge. - Mlaun, fibr reichliche Exporte bavon ; Lancafbire allein führt 30,000 Große Merte bei Mbitby in Schottland und Centner aus. Die alteften bei Gisborough. Northumberland hat viele Alaunerde. - Salveter wird vielfaltig bereitet und genugt gur großen Consumtion. - Galg, den Sauptgewinn in England, macht Chefbire, und bas Steinfalg befitt es einzig in ben Gegenden von Northwich, mo an 65,000 Zonnen gewonnen werden; auch bas Quellfalg ber Wegenb gieht große Musbeute; die Werte von Morcefter haben bas durch gelitten. - Der Mangel an Galy ichabet hauptfach Ild bem Emportommen ber ichottifchen Baringefifcherei. -Greland erhalt viel Salgzufuhr aus England. 3m Gan gen genügt ber Salzgewinn nicht jum Bedürfniß ber britischen Infeln, der Rabriten und ber Schiffart

8.

Die britischen Inseln, besucht, bevölkert und erobert von Wölkern verschiedener Stämme, können in ihren Bes wohnern die Abkunft von nordischen Horben, von Belgen, Sachsen und Danen nicht verläugnen; was sich vom südelichen Rom aus in diese Grundmischung verschmolz, wurde wieder durch das acht germanische Blut ausgeschieden, wor-

aus sich endlich der britische Charafter konsolidirte. Unver-

treu bewahrt, und burch die Berfaffung figirt. Much die Sprachen haben jener Abstammung gemaß. ibre Bafis erhalten, nur burch bas Bedürfniß mit fremben Mischungen versett und verallgemeinert - Cachfen, Dar nen und Belgen, die erften Bewohner Gubbritanniens, gaben ben Stamm ber englischen Sprache, aus welcher ber belgische Ursprung bedeutenber bervortont, und bie alte beute iche Munbart des fünften Jahrhunderts. Das fich fpater Die Sprache aneignete, flingt noch bem Rrangofischen nach, ober hat mit ber teutschen gemeinsame Romerabfunft. Das Liebliche, Beugsame, süblicher Sprachen geht ihr ab, dagegen bezeichnen fie Rraft, Fulle und Energie. teutsche Mutter kann bem erhabenen Chake fpear alleinwürdig nachfprechen. - Beicher und angenehmer flingt die Sprache bes Bolfs in Bales, Fellischen Urfprungs; ohne fachfiche Mifchung, erhielt fie fich mit Unnaberung an fibe liche Unmuth, in der urfprunglichen Geffalt, wie fie Die britannischen Bater sprachen, die vor ben Sachsen in biefen Bebirgen ihre Freiheit retteten. - Ein Ueberteft ber alten Beldengeit ift die Sprache der Bewohner ber schottischen Dochlande, am allgemeinsten in Invernesshire noch gangbar; ber unbezwungenen Rakedonier, die auch, nach bem Berluft ihrer Unabhangigkeit, nech ben Belbenmuth ihrer Abnen zugleich mit ihrer Sprache bewahrten. Die galische oder erfifche Sprache ift bilbereich und energisch fast mit more genlandischer gulle; weit feuriger flingt fie in bem Munde bes Bergicotten, ber Bruchf. ude aus bem thatenreichen Leben ber Bater fingt, als in ber ichlaffern Musiprache bes Frelander 3, ber diefelbe Mundart mit mancherlei Modififationen fricht und noch geschriebene Bucher besitt die nach ber Berforung von Jona (I Colm-Rill) ben Schotten größtentheil Das feurige Gpos bes Mationalbichters verloren gingen. Diffi an, finbet noch immer bie rubrbaren Bergen unter ben

Abfommlingen feines Boltes, die bei biefen froben Untlangen Die Schmach vergeffen, Die fie jest in unbeachtete Stlaverei gebrudt bat. Die Gunft ber Beit ift an ihnen vorübergegane gen; aber fie I-ben noch in ben Thaten und preifen Die Rraft ber Bater, Die fie nicht mehr erreichen fonnen. - Dormegifche Dialefte vernimmt man noch an biefer Ruftennabe. Das übrige Schottland fpricht englisch, bas fich jumeilen burch Dialette unkenntlich macht; auch ift englisch bie Sprache bes Schulunterrichts. - Der Brelander, obichon mit bem icottifden Sochlandern gleicher Berfunft, Genofs fen ber thatenvollen Borgeit Fingals und Dffians, buften ibre Freiheit noch barter ein, als jene. Much bie Sprache bat fich mitunter nach ben Giegern gebeugt; Die hobern Stande fprechen englisch, und die Bewalt, welde felbfi feine Gprache mit ber englischen umtaufden will, bes raubt den Gren aller Rultur, der fein englisch verftebt und aus bem Pargen englischen Unterrichte und ben englischen Predigten nur taum noch bas bittere Befühl feiner Ernies brigung mit fortnimmt.

Ein großes Hindernis der universellern geistigen Rultue in England ist die nationale Eingenliebe, die keine andere Sprache kennen will, als die, melche John Bull redet. Man hört in England wenig Fremde Zungen, als die der Nationalen sprechen. Seit der französischen Emigration hat man sich an die Lone der Nachbarin jenseits des Ranals gewöhnt; aber trussche Sprache oder Neigung zum Studium ausländischer Literatur liegt nicht in dem Charakter des Engländers, und so bleibt ihm im Ganzen auch das Wortriffliche fremd, was ein anderer, als ein englischer, Ropf dachte und niederschrieb.

Die Bevölkerung der britischen Inseln beruht auf eben so schwankenden Angaben, wie die des Areals sind. Man hat Zählungen vorgenommen; aber sie sind erwiesen unvolle ftandig, bei einzelnen Theilen oberstächlich und überspannt und dann wieder nicht genügend und problematisch. Die lesse

ten und bekannten genauesten Angaben betreffend England und Bales, vom Jahre 1801, führt Pitts Capper also auf:

To this	Ş ä u	fer.	Bewo	Totalbevöls		
A	bewohn=	unbes with wohnte.	männliche	weibliche.	terung.	
England enthält Wales ents	1493442	55638	4021339	4376930	8398269	
hält	104836	3324	248443	276453	524896	
	1598278	58962	4269728	4658338	8923165	
Die Le	168773					
- P 5	cemadit.	•	•	• . •	11615	
	rtilleric .	· · · · ·	•	•	143661	
Auf 3 Shiffe	te registrirte oU=unb Ucci gefangene	se = Schiffen			897	
Uuswa fene	10000					
Total	der Bevölker lands Bevö	rung von (England und		9493793	
1	Jahre 180				162964	
Urmee	, Flotte , Lands Bevolkeri	andmilig u	nd andere 2		170000	
11	a Bühlung				439545	
3:	Einwohnerzah	t ber briti	iden Infeln	beträgt		

Bei Shottland giebt obiges neueres Resultat einen Zuwachs von beinahe 200000 gegen bie Zahlung von 1801.

Gin Anwachs, ber fur Schottland unmöglich erfolgen Ponnte, und ber jene verbachtige, ludenhafte Bablungs= angabe um fo verbachtiger macht. Frelands Bevolferung steigert Remenham auf 5,396,000 und laft mithin bie Dmeile von 3,564 Menfchen bewohnen; ein Bohlftanb an Menfchen, ben Freland, aus phufifchen und politifchen Grunden nicht befigen tann. Das obige mäßigere Resultat einer neuen Bahlung gewinnt an Glaubhaftigfeit und giebt ber DReile 2,000 Menschen, welche in England gegen 4,200, in Males 1772 und in Schottland 1100 Einwohs ner enthalt, Schottland ift unter ben britifchen Infeln am wenigsten bevolfert; noch armlicher ift der Untheil, ben ber Rlacheninhalt ber Sochlande an Menfchen befist. Beis nabe 3 von Schottland machen bie Dochlande aus und ents halten faum über 500,000 Menschen, die fich nach bem nordlichen Sutherland bin bis auf 6 für die englische DReile vereinzelnen.

Seit hundert Jahren hat England 4 Millionen Menichen, Schottignb aber nur 750,000 gewonnen; auch Frelands Bevolkerung hat fehr betrachtlich jugenommen. Das Rapital an Menfchen, was die Regierung in Schottland befist, durfte fich feiner liebvollen Behandlung erfreuen, und fo muchs es ohne Begunftigung, taum nach bem Magfab ber fleinften phofich nothwendigen Progreffion. Außer bem Mangel an geborig er Banbestultur, ber bas Bolf arm und in drudenber Lage erhielt, bie bekanntlich der Bevot-Perung nicht gunftig feyn tann, litt Schottland febr viel durch bie zahlreichen Auswanderungen nach Amerika, die vorzüglich aus jenen Theilen der Sochlande Statt fanden, wo man bie Sofe in Schafweiben unwandelte und baburch gange Familien broblos machte. Sabrlich giengen große -Transporte von folden Ungludlichen nach Amerita, um bort ein trauriges Loos ju ergreifen, bas aber meit brudenber noch bem Grelander gufallt, ber als Rebemptioner, ber Willfur bes Rapians Preis gegeben, mit froben Soff=

nungen fein Baterland verlaßt, und ben Boben von Ames rita als weißer Stlave betritt, als Menich, weit entmenich. ter noch als ber Reger. Diese Menschenvergeubung ift in Schottland feltner geworden, ba junehmenbe Rultur icon vielen Provingen und vielleicht bald auch den armern des Hochlandes, ein befferes Schidfal bereitet hat und die Regirung auf ihren Bortheil aufmerkiamer geworden ift. Roch brudt Freland die alte Roth; ihr gu ent. Rieben, tauschen Laufende aus Unwissenheit Gflaverei gegen Armuth ein. Der leste Reichthum bes Landes, ber fich vorbem noch in ben größern Stabten vertheilte, fließt immer mehr nach England ab, wo die reichen Grelander einen genugvollern Aufenthalt finden , und felbft in großen Stadten Frelands, die fonft reiche Sulfs. quellen boten, feufst ber Bleif vergebens nach Unterhalt, und der Buftand bes Landesbewohners erreicht einen boben Grad bes Glendes. Dennoch mar die Bevolkerung in Bunahme, weil im Bangen ber Grelander fein Schidfal williger tragt, fich leichter Werhaltniffen anschmiegt, als ber Schotte und bas Land felbft, mehr Sulfemittel, wenn auch armliche, barbietet.

Mahere statistsche Resultate über die Verhältnisse der Bevölkerung machen nur die Details von England und Wales möglich. Jene Menschenzahl von 9,500,000 Einswohnern in runder Summe, ist in 779 Städte und Pleden, 10,028 Kirchspiele vertheilt; die Bahl der Städ. ter ist 2,357,000; die der Landleute 6,516,200. Mit dem Ackerbau beschäftigen sich 1,737 675; mit Handwerskern und Fabriken 1,896,485. In England und Wales leben 1,917 232 Familien, jede Familie besteht aus 42 Personen; in jedem Hause mohnen 5% Menschen. Die Geburten verhalten sich zur Bevölkerung wie 1:41; die Ehen, wie 1:134; das männliche Geschlecht zu dem weiblichen, wie 27:26. — Schottland enthält 69 Städte;

Freland 127 Städte und Pleden, 2369 Rirchspiele und

489.897 Saufer.

Das europäische Stammland aus 5524 [Meilen bestehend, hat fich außer Guropa gum Beren von 99.500 Deilen gemacht; erftredte fich biefe Berrichaft auf Lander gleicher Rultur und Bevolferung mit bem Mute terstaate, so erwuchs die ungeheuere Bahl von 288 Mil. lionen. Aber ber ausgebehnte Befig von 60,000 [Meis Ien in Mordamerita Schrantt fich auf die armliche Bevol ferung von 6 Menfchen auf die [Meile ein, und in Auftralien hat bie Sanbesportion von 3,296 | Meilen nur eine Brolferung von 6,500 Seelen. Dagegen gabit Antiqua auf der Meile II,100; Malta 10,495, und Die Bevolferung ber fammtlie Madeira 2,200 Minschen. chen britischen Rolonien macht 45,924,000 Individuen, bavon gehören 45,675 000 Oftindien allein an, und find ber Befig faufmannischer Spekulanten, bie mit Menfchen, wie mit Bahlen falfuliren, bas Lebensglud ihrer Unterjochten nach dem Raffibuch ju bober abmeffen , und ein autmuthiges induftriofes Bolt als Mittel anfeben fur bie Seren bes Belthandels.

Freundlicher, wenn auch nicht immer erfreulich, ist die Ansicht der Bewohner dieses Mutterstaates, der im eigentlichen England die Fulle jener Reichthumer anlegte, die eine seltne Gunst der Umstände an dieser Insel zu sammensührte. Nur England ist durch diese Reichthumer beglückt, nicht Schottland und Freland sind es, und der Sis der Monopole, der großen Guineenbesitzer und Verschwender, beschränkt sich auf den Theil von England, wo sich die Eigenthumlichkeit der Verfassung und der Nation nur einzig lebendig hervorhebt. Diese Reichthumer sind auch zugleich die Garanten der Verfassung und der Nation; dieses Spiel mit Gelb und Geldeswerth darf nicht ausgespielt senn, ohne daß sich die englische Freiheit und Alles, was der Engländer dabei fühlt und denkt, in ein

Dichts verliert. Der große Raufmann fist fo lange fich r zwischen feinen Raffen, als ihn von außen ber nichts in feinem Abfage beschrantt, fo lange er die taufend Sande beschäftigen kann, beren einziges Rapital er ift. Abhangigteit erftredt fich von den Mittelgliedern bes Ctaos tes berab bis auf die niebrigften, und bier wird biefes Berhaltniß fürchterlich ernft, benn es mirb mit bem ro= beften Saufen in Berbinbung gefest, ben nur irgend eine Ration von fich ausscheiben tann. Bon biefem Reiche thume bes Abels, ber Großbandler und Guterbefiger libt bas gange Gemalde bes Boolftanbes ber Ration feine blu: benben garben, und geht man tiefer ju bem Bolte berab, fo findet man die Rlaffen fehlend, melde bem Gragis. hauthalte die treueften bewährteffen Diener liefern ... Eng. lands Sauptstadt ift auch ber Mittelpunkt feines Glud's und feiner Reichthumer, und will ber Frembe fich von bem Bobiftande eines Boltes überzeugen, bag bier eine Bulle von merkantilischer Industrie baufte, fo muß er London jum Magitab des gunftigen Gindrud's mablen Gin feltner Blang, ber Antheil ber Schage mehrerer Belttheile, bat fich bier eine feltne Große bereitet, Die feit bem Berfinden ber alten Beltherrichaft Roms einzig ift. Won diefem Reichthume geht bas gange Leben Eng Lands aus, und in und durch ihn bewegt fich eine Daffe pon 700,000 Menschen. Aber biefe Regsamfeit ift nur Folge ber großen Spekulationen, melche innerer Betrieb, außere und innere Begunftigung bem Bolte ber Briten . fo jur Gewohnheit gemacht haben, baf ohne biefem Cal-... cul ihm tein Menich achjungswerth dunft. Geben wir aus diefer Sauptstadt beraus, fo zeigen fich bie reichen Bobnfige über ein fruchtbar blubendes Land vertheilt; ce ift wieder der Reichthum, ber uns oft verschwenderisch be-Begnet. Die Landeskultur begludt in ihrer Blute nicht ben, der mit feinem Schweiße ihrer pflegt; ihr Ertrag flieft wieder ben großen Echagen gu, Die hier bas Land

in Beichlag genommen haben. Reiche Pachter find bie harten Bermittler gwischen ihnen und dem armlich belobnten Fleiße, ber feine fleine Butte binter ben Bobnfisen der Freude verftedt hat, und ber die große Daffe bes inglischen ganbmannes ausmacht. - Mur in ben entferntern Shires arbeitet zuweilen ein Landmann auf eignem Grund und Boben; aber auch ba wird ibm ber Ertrag burch bie reichen Rebenbuhler geschmatert, die ben Preis machen und gegen niedre Bahlung Borrathe haufen. Diefer Reichthum ber Großen in England ift ungeheuer (und groß beift, wer reich ift. Esquire nennt man auch ben reis chen Pachter) ; er brudt bie Mehrgahl bes Bolfs ; ju un= glaublichen Preifen fteigt ber Lebensbedarf, bie fchwere Laft bes Tages wird nicht beffer belohnt und jahrlich machft bie Bahl ber Bettler fo febr, bag ber gwolfte Menfch in Eng. land vom Ulmofen (jahrlich werden 5 Millionen Pfund gesetmäßiger Armenbeitrage vertheilt) und oft nicht einmal bavon lebt. Große Stabte in Bluthe bes Sandels und der Fabrifation unterbrechen die Unficht bes englischen Landbaues, fie wiederholen in Rleinen bas Bilb ber Baup fadt; man fleht wieder biefelben Abstufungen, biefelbe Unabbangigkeit ber Reichen, mit bem Loofe ber Ur. beiter auf gleiche Urt verbunden; Sandlung und Schif. fahrt beleben diefes Bemalde, und ihr Stillftand tofcht es aus.

Der Zustand der Bewohner Schottlands, liegt in der Mitte zwischen dem Bolkszluck der beiden andern Reische. Die Natur hat viel zu dem Aufkommen der Schottsländer beigetragen, und die Unachtsamkeit einer unbekümsmerten Regierung ersett. Die Landwirthschaft ist im Wachssen, und ste kaun frohlicher gedeihen, da ste nicht die harsten Abgaben Englands brücken, der Landmann wohlseiler leben kann, und auch unter den hohern Ständen mehr Genügsamkeit herrscht. Der Handel und seine Wortheile öffnen dem Sande eine frohe Aussicht auf steigenden Wohls

stand, und sein Gluck wird sich schon dadurch fester grunden, daß gleichmäßigere Bildung herrscht und Schottland den rohen Bolkshausen nicht zu süttern und zu sürchten hat, der
in England über tie Gesese emporwächst. Das arme Sochland bewohnt ein genügsames Wolk, das keine Verschwender
unter sich sieht, einen kleinen Whiskprausch als seine höchste Ausgabe berecknet, und in den Sitten der Bater einen treuen Führer sindet, wenn ihm auch die bessern Einsich-

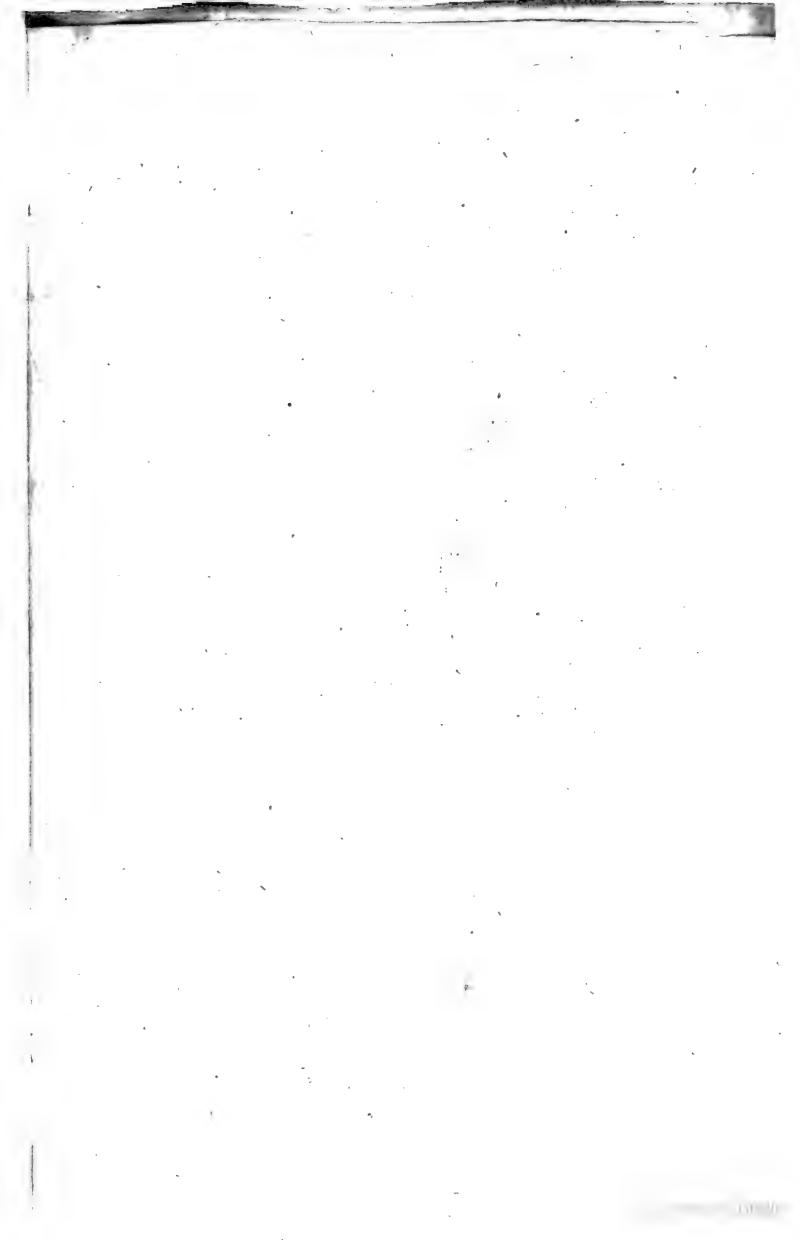
ten ber Bilbung abgeben.

Trauriger ift Grelants Berfaffung, bennes fintt im. mer mehr bem Glend gu, und bas Gros ber Mation drudt ein bemitleibenswerther Buffand gu Boben. Die Land= wirthschaft, meift in ben Sanden bes niebern Abels, ift Diefem gu niebrig, er überlaßt fle einem Pachter, ber aus Gemadlichkeit fie, bober noch, einem Unterpachter gu-Schlägt, ber nun bas Privilegium bat, die Arbeiter nicht bis aufs Brod gu bruden, benn fo weit geben die Unfpruche bes Urmen Gren nicht : er theilt ihnen bie Meder um eine Summe ju, die fie bei faurem Schweiß taum ju ertargen vermögen; er vermandelt bas fruchtbare Aderland in Erif= ten und lagt bie ichlichten Landereien von bem Landmanne fo lange begatten , bis fie tragbar find, banu nimmt er fle gurud, um den Pachtzins hober ju fpannen. Co ift der Buftand in der blubenoften Proving in Munfter, und nur in wenigen Wegenben erhebt er fich über diefe Befunten= heit. Die Moth treibt bas Bolt zur Mernbte nach England, um aus ben Erpreffungen ber Pachter nur Coup gegen ben Bungertob ju geminnen *). Go verfinfen bie ichonen Un= lagen eines Bolfs, in bem Befolge ber bulflofeften Urmuth, in Whilerei und Gleichgultigfeit gegen ein laftendes Leben.

Der Zustand des irelandischen Bauers wie er ift, und ihn Cooper, Ed geworth und Robert Bellschildern, ist eine der traurigsten Erscheinungen, die sich aus ter Mitte einer reichen, vermögenden Regierung hervorheben kann.

Rehren wir uns von diesen harten Gegensägen, zwischen Uebermaaß an Besithum und übermuthiger Lebens. vergeudung und ganzlicher Hulflosigkeit und Lodichlagen des Lebens um jeden Preiß, von Gegensäßen, welche die Berfassung und die Erwerbsweisen in Gegenwirken gegen die Natur hier hervorbrachten, zu dem was die Natur diesen Bolksstämmen mitgab, so begegnet uns ein freundlicheres Resultat.

Die englische Ration hat febr kenntliche Forperliche Vorzüge, und neben gedrungener Kulle und Kraft und Eners gie bes Mannes feht bas Weib ba, meift in lieblichen Formen, ausgezeichnet durch eine blenbenbe Teinheit bes Teints, Schone Regelmäßigkeit bes Gefichts, gludliche harmonie ber naturlichen und fittlichen Bilbung und garten Ginn für hausliches Glud. Auch bie lettere Eigenthumlich Pit ehrt ben englischen Sausvater, von bem fich ber reiche Buftling perachtet ausscheibet, als Musgeburt übel geleiteter Jugenb= bildung und fruber Reichthumer. Die fruhe Ergiehung voll Freiheit un d Ungebundenheit giebt bem Rorper bes Englan= bers bie Bedrungenheit, Rraft nnb Bemandibeit, melder fich felten eine Ration in folder Allgemeinheit ruhmen barf. Rorperliche Starte und gn unaftifche Rampfluft übr und ehrt jede Boltstlaffe; felbft des zügellofen Frevels des ftorrifchen Buben fcont ber Bater, auchwenn er gegen feine Berfon ben Uebermuth fehrt, und fo wird ber torperlich fraftige Mann fruhe icon porbereitet und zu der Roft abgehartet, bie in Speife und Trant nabrhaft, Die erstaunt iche Rorpuleng aufmaftet, die man in England häufig trifft und bie oft noch des Bugers Gewandiheit in fich vereinigt. Buchtige Sitte ichugt in ber Reg i die weibliche Jugend vor der frubern Befanntichaft mit Mannern; felbit der frivole Scherg der spatern Tafel perbirgt fich por den Ohren des schonen Beschlechts und fo fittlich und badurch phustich, start, ben garten Reig ber Beiblichfeit bemibrend, tritt-Die Jungfrau in bie Rabe bes Mannes, mo fie ibn und eine gamilie begludt.





Tief herab bis zur Verworfenheit bes tohesten Pöbels, sinkt jugleich die sittliche und ästhetische Wagschale; rohe Natur erzeugt rohe Formen, und das Laster, das bei dem englischen Libertinism auch die üppigste Verworfenheit sogar noch affektirt in Gewinn umsetzen kann, gehört nicht in das Gebiet eines allgemeinen Urtheils.

Der Schottländer zeichnet fich auch forperlich von bem Engländer aus, vorzüglich fenntlich ift der alte falcbonische Urftamm ber Bergbewohner. Fefte Ratur; die jedem Ungel ftum eines unfreundlichen Landes, einer roben Erbensart trogt, giebt ihm ben unverwüftlichen Rorper, ber biefe Le. bensweife bis zum hohen Alter erträgt. Die gemnaftifchen Uebungen, mogu foon die Berge, tie fie bewohnen, auffor. bern, und ihre fühnen Spiele bringen eine unglaubliche Rraft der Gelente und Musteln hervor. Der junge Berg= fcotte, der fein zwölftes Sahr überlebt hat, hat bie ficher ften Unfprüche auf ein bobes Alter. Unter biefen Sabren ift die Sterblichkeit fehr groß, und bie Ratur erliegt ben harten Unmuthungen ber Lebensweife. - Durch foliben Körperbau und überall fichtbaren Musbrud ber Rraft und bes Muthes find von ben Bergschotten, bie Bebridier ges fchieben; fie haben hellere Gefichtsfarbe, und bei ben bos hern Ständen ift bas weibliche Geschlecht von ausneha menber Schönbeit:

Irelands Bewohner scheibet in körperlicher Einförs migkeit und physischen Unlagen der Bolksstamm, dem sie angehören; der nördliche Ireländer zeichnet sich vor dem sudlichen aus, und eine scharfe Linie trennt die Stände aufstallender als in England. Die Begüterten sind kraftvolt und wohl gebildet, und ihre Körperkraft entspricht ihrem Muthe; das weibliche Geschlecht ist schon, lebhafter als das englische, und so sittsam wie dieses. Dagegen trägt der are me Ire die unverkennbaren Spuren ber Noth zur Schau, welche die Härten ber Jahreszeiten, denen er keinen Schutz

R. ganber su. Boltertunbe, Grefbritannien.

entgegensetzen kann, seinem Körper einprägen; die Nationalauszeichnung der Raschheit und Lebendigkeit geht bei ihm oft verloren, und die geistige Schlaffheit und Armuth macht sich auch durch die physische kenntlich.

Ginen Nationalcharakter der Briten giebt es nicht; dieses Ganze aus so ungleichen Theilen so lose verbunden, kann keine gemeinsamen beharrlichen Aeußerungen Eines Geistes auffinden lassen. Büge einer eigenen stolzen Vorzliebe für die Nation und das Vaterland hat der Engsländer, Schotte und Freländer gemeinsam; aber bei dem Freländer beruht sie auf einem ganz andern Gefühl als bei dem Engländer, und statt, es als Nationalität zut preisen, ist es vielmehr Stolz aus gegenseitiger Eiserssucht, der die Nationen-entzweit.

Die gange Saltung ber eigentlich englischen Nation ruht auf ihrem Dandelbreichtbum, auf ber Berfaffung und bem Stolze, biefe Berfaffung zu haben und biefe Stelle gu bewohnen. Die Wärme bes Sübländers verläugnet bas englische Blut, die frangofische Beweglichkeit, bas Leicht= finnige biefer Mation, ift bem Englander fremb. Stolg; aber nicht ben bes Spanicre, Fleiß ; aber nicht ben bes Teutschen, und Mangel anallen bem, mas eine Nation liebenswürdig machen fann. Das, was man in biefem Chas rafter beharrlich nennen barf, mas ihm Nationaleigen= thumlichkeit giebt, ift bewirft burch Erziehung, Publigitat und Sandelsgeift. Weit entfernt vortrefflich ju fenn, ift bie englische Erziehung aber in fo fern mufterhaft, bag fie keine Unlage unterbrudt, daß fie ihnen allen freien Spiel= raum läßt, und der frivolen Laune bes einen bas frivole Ercentrische der Rameraben gum Richter fest. Diefen freien Spielraum für die Launen feines 3chs begehrt ber Rnabe, wie ber Mann, die Publizitätift, fcon beim Erwachen gum Süngling, an ihn'geimpft, und fein Bohlftand fpannt biefes Befühlber Unabhängigfeit bis jur außerften Bijarrerie;

zeigt sich in ben raschen Neußerungen ber öffentlichen Meisnung, die aber oft in Pedanterie ausartet, oder dem Natios nalstolz als Larve dient. Der junge Engländer ist der uns gehobeltste Sonderling, der sich denken läßt, er sinkt nie uns ter die Mode herab; aber er darf sie zur Karrikatur verzerz ren und dabei auf Beisall rechnen. Im Charakter der Naztion ist dieser Haß gegen Bindung ober Zwang aller Art tief eingewurzelt, er zeigt sich im Privats und öffentlichen Leben; um nicht Chathams Nachahmer zu heißen, bringt das Ministerium lieber das Wohl der Nation zum Opfer. Selbst die zur Hese des Volkes herab, wo an Erziehung nicht zu denken ist, erhält sich diese Eigenthümlichkeit.

Der Hang zur Kuhe und Bequemlichkeit macht sich bei den reichen Klassen steth sichtbar; läßt sich etwas mit Geld abmachen, was sonst Hände und Unspannung heischt, so wird die Ruhe theuer erkaust. Diese körperliche Bequem-lichkeitsliebe drückte Mirabeau in dem Bonmot aus z daß der Engländer zwei linke Hände habe. Die Leichtigkeit, mit der diese Hände ben Beutel hervorlangen, auf Rechenung einer englischen Großmuth zu seizen, wäre eben so falsch, als jenen Ausspruch Mirabeau's auf alle Individuen auszudehnen. Der Körperdienst der niedern Stände, die in England wenig mehr, als Körper, besigen, härtet und stählt die Muskeln und macht sie zu jeder Arbeit und zur Barkunst gewandt.

Der englische Nationalcharakter, wie er sich in ber Mehrheit öffentlich durch Thaten ausspricht, ist ungeselzlig, ernst, stolzes Selbstvertrauen, Hohn gegen Alles, was nicht englisch ist, der in den rücksichtstosesten Despotism ausarten kann, sobald es den Flor oder den Besig Alt-Engelands betrifft. Die Klasse der Kausteute, (und ein großer Theil der Nation gebört dazu) fragt nicht: ist dieser edet, besigt er Kopf und Herz; How is he worthy? What fortung as he? (was besigt er?) sind Fragen, die nicht

ben Engländer, aber den Fremben überraschen, dem diese Inhumanität überall begegnet. Db Ströme Bluts auf Weranlassung Englands fließen, kümmert den Engländer nicht; sobaid er bezahlt hat, was dabei zu zahlen war, sieht er so ruhig zu, wie dem Ausschiffen der bezahlten Waaren in seine Niederlagen. Diese Kälte gegen Menschheit und Menschenglück, so schrecklich ausgeartet sie sich in der Bezhandlung der Kolonicen beweist, so wenig berechtigt sie doch einen Schluß auf eine Gesammtzahl der Individuen der Nation zu machen. Schon in der alten Welt trieb der Hantelsgeist enorme Gräuelthaten zur Wirklichseit, auch in der neuen verläugnet er sich nicht; aber die aft sehr edeismüthige Individualität der Britten barf diese Schmach

nicht perantworten.

Und fo Behren wir und ju ben lichten Seiten ber engli= ichen Nationalauszeichnung Der feuerigfte Patriotismus, ber oft in England jum Rindifden ausartet, bietet febr bervorfpringende, oft große, energische Meußerungen einer iberaus lebendigen Nationalfraft und eines, mit feltner Innigfeit auf Ginen Punkt gespannten, Intereffe, bas freis lich neben ebeln auch uneble Früchte treibt. Das Bewußt= fenn, Recht zu finden bor einem nie trugenden Gefet, bas fein feiler Richter angutaften fich erfühnen barf, giebt eine breifte Buverficht in Thaten und Santlungen, bie bei bem rechtlichen Manne herrlich hervorleuchtet, und freilich eben fo die Schlauheit bes Schurfen anspornt, Piinktlichkeiten ju umgehen, die auch gegen ben Schlechten bestehen muffen. Unterichleif, Räuflichkeit, und alle bie Mattern, bie oft ben beft n Willen des Regenten und bes Gefetes vergiften, find in England in Rechtsfachen unerhört, und ein unverfehltes Behe ichreit über eine Untreue gegen ein Intividuum, beren Bud tigung zur heiligsten Nationalfache erwächft. Gehr pas rabor fteden bagegen bie Parlamentsmahlen ab; wo bas Berkommen einen abscheulichen Bucher geheiligt hat.

Reichthum und Wohlstand, in England oft bis zur Fürstengröße gesteigert, bringt dort beim Privatmannin der Regel
die heilsamen Früchte für den Staat hervor, daß dieses
Bermögen für ihn disponibel ist, daß man über keine Auslas
gen murrt, so lange sie die Eristenz des Staates und sein
Bestes, vorzüglich aber ein Hervorleuchten über andere Nas
rionen, bezwecken und sich auf den Ehrgeitz des Bolkes bes
ziehen. Daher für Nationalanstalten unbeschreibliche Aufs
opferung, so daß keine Nation an Größe und Umfassung
der Stiftungen für Hülfsbedürftige aller Art dieses Ertrem
erreicht. — Neben dem Handelsgeist leuchtet der Familiens
geist liebenswürdig aus den Individuen hervor und ehelis
des Glück, Pünktlichkeit, Reinlichkeit sind in dem Privats
Leben des Engländers sehr bemerkenswerthe Züge.

Der Charafter ber Schotten bricht fich in bie beiden Muangen ber Bemohner bes Niederlandes und ber Sochlanbe; erft feit neuern Zeiten gewann er quewarts bie Uch; tung, bie er verdient, und kein Bolf hat ihn in ein wibrigeres Licht gestellt, als eben bas englische. Co wie die ach= tungswerthe Mation ber Schotten, Spiel ber Launen ber Regierung war, fo mußte fie auch bentlebermuth bes Mach= barvolks ertragen, das eben die unglinstige Antwort auf Die Frage what fortune as he ? seinen Spott über eine Ur= muth folgen ließ, die von der Bernachläffigung ihres beffern Glüds ausgieng. Der Schotte ift im Gangen weit gebilbeter, humaner und ift, mas ber Engländer nicht ift, gaftfrei und zuvorkommend gegen Frembe. Der Wohlstand bes Landes ift im Bachfen, mit großer Thätigkeit wird bie Candwirthichaft fultivirt und bie vortheilhafte Lage gur Handlung benutt. Der Schotte hängt treu an den Sitten ber Borgeit und an feinem Glauben; felbst ber eiferfüchtige Engländer kann feine Gelehrfamkeit nicht miffen, und bie Gelehrten Englands find fehr oft Schotten von Gehurt unb Bildung. So untheilnehmend, jurudftogend fich gewöhn.

Tich der Ausländer in England behandelt sieht, wo ihn eine Empsehlung höchstens einige Brocken Futter einbringt, so dieder und herzlich wird er in Schottland empfangen, und was er vielleicht am Prunke der Tafel mißt, wird tausends sach durch ein offenes Herz und ein liberales Urtheil ersett. Das Gespräch wendet sich nicht karg um Spekulationen oder Politikherum; der Schotte besitzt auch im Rausmannssstande Wißbegierde und Kenntnisse. Das schöne Geschlecht ist schön und liebenswürdig, und zeichnet sich durch die Tusgend der Geselligkeit vor dem englischen aus. — Der Nastionalstolz des Schottländers gründet sich auf frühere Thasten der Kühnheit, er ist dem bittern Gesühl der Abhängigskeit von einer sorglosen Regierung nicht erlegen, und schließt sich mit Wirde an das allgemeine britische Interesse an, sobald es dem gemeinsamen Wohl gilt.

Die Bewohner ber Hochlande werben oft burch Urs muth verhindert mit ber Rultur bes Mieberlanders gleis eben Schritt ju halten; in ber Dabe ber legtern, wo bie Matur fich gegen fie günftiger beweist, find bie Gigenthiims lichkeiten fcon mehr verwischt und verschmolzen, als in ben entlegenern Graffchaften. Sier hat er noch die alterthum. liche Beiligkeit ber Gaftfreundschaft bewahrt, bie ohne Kalfch, ohne auf Gegendienst ju rechnen, felbst mit bem letten flei= nen Befigthum nicht geigt, bas ben Fremdling erquiden könnte. Diefe liebliche Tugend, oft bie Befährtin rober Einfalt, bemertt man bier in ihrer ursprünglichen Reinheit mit andern liebenswürdigen Gigenfchaften verbunden. Bor= Büglich find es Baterlanbeliebe und Stolz auf eine Beimath, Die diefe Liebe nur mit fargen Raturgaben erwiebert, frohliches Bertrauen auf Borfehung, patriarchalisches Familiens gliid, mas hier ben Wanderer einladet, unter bem Bolfe gu verweilen, bas burd biefe Treue an einfache Batterfitte einnimmt; aber unter folden häuslichen Tugenben nur gu oft Die Meigung zum Erunt, Aberglauben, und eine in Stagnation übergehende Trägheit hervorscheinen läßt. Die Häupster der Bergschotten, Abkömmlinge der roben, kriegerischen Clans, ließen noch vor kaum einem halben Jahrhundert die Beispiele der Kampflust ihrer Ahnen durch die Gebirge schalsten; aber seht hat sich Bildung unter ihnen verbreitet, und man sindet sehr achtbare Familien, die auch dem Mohle des Bolks ihre Sorgfalt leihen. Die Bewohner der Hebeiden ähneln im Ganzen den Bergschotten; sie theilen die guten Seiten des Charafters mit ihren Fehlern, und würden die Trägheit, die Liebe zur Ruhe, vielleicht williger noch mit lohnender Thätigkeit vertauschen, fänden sie Aufforderung und Unterstützung.

Das Widrige mas fich in ben Schilderungen bes Mae tionaldaratters ber Greianber finbet, gieng meift von Engs land aus, sowie fich überhaupt bie Charaftere ber beiben verbrüberten Rationen am fchlechteften ausnehmen, ins Englische überfest. Der fcmere Drud, ben bie Gewiffensfreiheit erlitt, die fliefmütterliche Behandlung von Seiten Englande, brachte erft einen Charafter politisch hervor, der oft zu Extremen ausglitt, und mas erlittenes Unrecht, oft Bergweiflung begann, wurde auf Rechnung bes Charaftere ber Mation geschrieben. Die harten Gegenfage zwischen reich und arm, wie fie physisch die Stände unterscheiben, fo. erhalten sie auch in ben Nationalzügen, fehr abspringenbe Mertmale. Der hohe irelänbische Abet lebt mit bem englis fchen auf gleichem Fuße, nahm feine Sitten und Gebräuche an und bilbete, mas in ihm national heißen fann,nach frem= bem Mufterum. Aber noch zeichnen ihn von feinen Borbils bern ber Stolz aus, ber feinen Stamm nicht mit nieberer Geburt vermischt und mit einem Baume pralt, beffen Mes fte in bas älteste Alterthum auslaufen. Ausgezeichneter ras icherMuth und Sahgorn, führte fonft oft gum Ercentrifden; aber nur ber niebere Abel befledt fich jumeilen noch mit folden Ausbrüchen zügellofer Leibenschaft. Blüdliche Chen

Baterland ist ihnen ein heiliges Wort; sen es auch für Engs land nicht immer von Wirkung. Der Fremde, der von Engsland auf diese Insel einkehrt, sindet gastsreien Empfang, sehr dienstsertige Menschen, die gern sern und dieses auch mit den niedrigsten Ständen gemein haben. Die gebildeten Ireländerinnen sind liebenswürdig; aber die Geschlechter sind schärfer noch geschieden als in England, diese Trennung führt zu der romantischen Liebe, die im Griste der Ritterzeit

noch in Ireland herrscht.

Da wo sich ber Nationaldgarakter am lebendigsten ans kündigt, bei bem gemeinen Manne, schwinden jene Borguge ber Bilbung, und cerfcheint ein Gemalte, bas in bem tie. fen Drude Schonung suchen muß, in dem hier bie gahle reichste Bolksklasse lebt. Der gemeine Tre benitt in ber Re= gel gar Dichts, kaum eine elende Sutte; mubfelige Arbeit ift feine frete Aussicht gegen ich lechten Bohn, er kommt auch bei guter Wirthschaft nicht aus, unt Berzweiflung fturgt ihn zu dem Lafter des Trunkes, wo ihn fein Muth, fein Chrgeig, feine jähe Hite in Bandel verwickeln, die feinen Ruf befletz ken. Lebhaft und gewandt beim Spiele trägt er biese Gi= genschaften ungern zur Arbeit über ; er ift gefellig, gefpras dig und bewirthet ben Fremben gern, aus Meugierbe und Gafifreundschaft. Die tiefe Unterthänigkeit, in ber ber arme Gre ichmachtet, hat seine politischen und moralischen Unlagen, zur Kriecherei und jum Aberglauben herabgestimmt.

Dieses Bild des traurigen Zustandes, in welchem die Mehrzahl des ireländischen Bolkes versunken ist, sindet in dem Mangel an Gelegenheit zu besserer Bildung, Entschuldigung. Aber es giebt zwischen der höchsten und nies drigsten Abstusung noch eine Klasse des niedern Adels, der feinen edleren Beruf verläugnet, in bildungsscheuer Roheit ein wüstes Leben sührt und sür den Zustand seiner Untersthanen, den er zu bessern vermochte, kein Mitleid kennt:

Großbritannien und Freland.

3 weite Abtheilung.

9. Productrende Industrie.

Das Hauptaugenmerk ber englischen Regierung war immer Begiinstigung ber handlung und ber Nabrifen. Die Stügen bes Wohlstandes ber Individuen wie ber Nation fanden zugleich bie allgemeine Beachtung als erfte Bulfe. quellen bes Staats und birefte Buleiter bes Reichthums ber Nation. Was unmittelbar auf biefe Bezug hatte, mas bas Mutterland bazu abgab, barauf erstredte sich auch frühe fcon bie nationalinduftrie. Spater gelangten Bolt unb Regierung erft zu ber Ginficht, bag über ben fremb bergu ftromenben Bohlftand Die Mittel vernachläffigt worben mas ren, aus benen ber Staat auf eignem Grund und Boben gu ichopfen vermag. Der Mangel an ben erften Beburfniffen, ber in mehreren Nothjahren bas Bolf betraf und bie Regierung bebrohte, ließ balb bie Bernachläffigung enthets fen, bie ber Staat an feinen besten innern Kräften verschuls bet hatte ; es bilbete sich ein landwirthschaftliches System ; bie freie Billfür, welche bie Dberaufficht bes Staates hinters gebend, nur ben augenblidlichen Gewinn berechnete, mußte

R. Lander = u, Wolferfunde. Grofbritannien.

sich Gesehen fügen und so entstand die vortreffliche Bewirth. schaftung, welche mehr musterhaft im Einzeln als burch allgemeine Berbreitung, tiese erst noch erwartet, um sich von frember Hilfe lossagen zu können.

Die Industrie, welche überhaupt das englische Bolk auszeichnet, erstreckt sich auch auf den Gewinn der Naturprodukte, und die Vortheile, welche eben der producirenden Industrie, durch die glücklichen mechanischen Ersindungen und den englischen Ersindungsgeist überhaupt, geworden sind, gehen bis auf's kleinste Detail herab. Die producirende Industrie beschäftigt sich vorzüglich mit:

2) dem Ackerbau. Sein Emporkommen, das sich erst aus neuern Zeiten batirt, wurde schnell burch Prämien und durch Begünstigung der Regierung bewirkt; aber noch immer fehlt die allgemeine Verbreitung ächter wirthschaftslicher Grundsähe und der Biehbestand ist zu groß für das Areal der Reiche. Vor der Mitte des vorigen Jahrhunsderts wurde noch Korn ausgeführt; aber Bevölkerung und Luxus stiegen, die Produkzion nahm nicht zu, und so ers hielt sich die ungünstige Bilanz zwischen Ertrag und Consumtion bis auf die neueste Zeit.

England, wo überhaupt die Mirksamkeit der Maßeregeln der Regierung zuerst sich sichtbar macht, hat seit jener Epoche des gestiegenen Preises der ersten Lebensbedürfnisse auch zuerst die Mittel ergriffen, dem schon hereingebrochenen und mehr noch drohenden Mangel abzuhelsen. Die Urbarsmachung der Heiden beginnt mit ihrer Umzäunung, denn das Ackerland ist durchaus in England eingehägt und mit Abzuggräben umgeben. Fährlich wächst die Zahl solcher einsgezäunten Güter, und die Gesellschaften zur Beförderung der Landwirthschaft, welche beinahe in jeder Grafschaft den Fleiß durch Prämien anspornen, haben so viel zu der gestiegenen Landeskultur beigetragen, wie die hohe Achtung mit der die ökonomische Thätigkeit in England alle Stände ausgleicht,

ben Bord mit bem Landmann befreundet ; rine Thätigfeit bie überdies noch leichtere und nie gesteigerte Abgaben trägt, welche ben Sandel und Fabriffleiß weit mehr und in unfiche= rem Berhältniß bebriiden. Gines ber größten Sinderniffe der allgemeinern Lanbeskultur ift hutungerecht und ber außerorbentlich große Biebstand, tem auch bas fettefte Erbs reich nur als Beibeland bienen muß; feine Verminberung würde bem Engländer feine liebste Roft fcmalern und bem Pachter feinen ficherften Geminn ; felbft bas Uderland muß noch Rüben, Kartoffeln und Futterfräuter zur Biebbefäftis gung abgeben. "Much in ben angebauteften Shires liegen große Streden Weideland, die ber lohnendften Rultur ent. Jogen bleiben; boch würde im Gangen ichon ber Anbau ber Beiden bas Deficit an Getraibe beträchtlich vermindern und mit dem besten Erfolg gefchah biefes auch in ben mehreften Grafichaften. So ift jest die große Salisburn= Seide angebaut, so bie obe Strede zwischen Undower unb Blandford und 308 wufte Acres ber Chefterbivifion in Morthumberland find innerhalb 4 Jahren fo kultivirt, baß fie im Jahre 1804 zu 9025 Pf. angeschlagen wurden, In Cambridge wurden burch eine Parlamentsafte die großen Seiben, wo fonft, 40,000 Schafe weibeten, jur Urbarmachung vertheilt, und fo wetteifern bie Regierung und bie reichen Privatleute in bem Unbau über Gegenben-Dennoch ist bas Berhältniß bes Ertrags zur Consumtion fehr ungunftig. Man rechnet, daß England und Wales jur Consumtion 8,500,000 Quatres Körner bedarf; aber bas Land gewinnt im fruchtbarsten Jahre nur 6,000,000 und es müffen noch 2,500,000 Quatres eingeführt werben; ein Berluft, ber burch ben Unbau von 3,515,235 Mcres Buftune gen ; mo nicht gehoben, boch fehr verringert werben konnte, Ein wohl noch ju günftiger Unschlag fest bie behaueten gindereien in folgendes Berhältniß: 3,850,000 Ucres sind mit Baizen bebaut, 2,350,000 mit Gerste und Roggen,

3,600,000 mit Bafer und Bohnen, 1,400,000 mit Klee und Futterfräutern, 1,400,000 mit Rüben und 2,800,000 ges hen burch bie Brache verloren. Man fieht alfo, in welchem Berhältniß ungefähr ter englische Landbau betrieben wirb. In Rorfot, ber tultivirteften Grafichaft, wechselt man mit Rüben, Gerfte, Rice und Rorn, bas Brachefostem ift meift einer beffernBenugung gewichen und die Art ben Diins ger zu gewinnen und anzulegen, ift nachahmungswerth; überhaupt hat England an Düngung keinen Mangel, der Mergel erfest oft den Abgang von Mift und mehrere Rüften» ftriche bebienen sich bes Seetangs und ber zahllosen Fische gur Düngung. Die medjanische Beihülfe beim Uderbau hat Das erfindungsreiche Wolf bis auf die fleinsten Bortheile benutt. Die Adergerathichaften, von ber Ausfaat bis jur Aufhäufung bes Korns in die Speicher, find vervollkommnet und vereinfacht und jebes Jahr bringt neue erleichternde Erfin bungen. Ein eignes Museum (the agricultural Museum) ift in Bonbon aufgestellt, bas alle biefe Erfindungen gesammelt hat. Der hohe Grundzins, bie Zaren, tie Behnten und ber Arbeitelohn machen aber folche Erfparniffe nothwendig, und ber Gedinn ber Pachtungen fann fich nur bei ber vortheilhaftesten Benutung ber Güter einigermaßen fleigern. Man schätt ben gangen jährlichen Ertrag ber Mcres von England und Wales auf 126,720,000 Pf., bavon miiffen für Tagelohn, mechanische Arbeit, Unterhalt ber Pfers De 56,720,000 Pf. bezahlt werden, fo bag an reinen Ginfünfe ten 70,000,000 Pf. bleiben, wovon ber Grundherr 42 Theile, bie Token und Behnten 13 und ber Landwirth 15 Theile bekömmt. — Nach Young ift ber Naturalgewinn bes tultivirten Landes auf 20 Procent ju berednen, wovon ber Pächter nur 4 1/2 reinen Gen inn zieht.—Der Flach 8 und Sanfbau findet (vorzüglich in Warwitthire) immer mehr Eingang, obichon ber Ertrag bei weitem nicht genügt; denn im Jahre 1803 führte England 175,020 Ctr. Flachs einengarn ein. — Der Gemüse=und Hopfenbau und die Dost ucht sind sehr ausgebreitet, man zählt 44,000 Ucres Hopfengärten, 10,000 Ucres Baumschulen, 50,000 Obst. und Gemüsgärten; schlägt das Kapital der jährlichen Früchte= und Gemüse=Konsumtion auf 1 Mill. Pf. an, und berechnet den Ertrag eines mit Vortheil benutten Gemüseacres in der Nähe von Hauptstädten auf 100Pf. Zur Verbessserung des Gartenbaues trat 1806 eine Gesellschaft in Lons don zusammen. — Der Hopfen genügt in der Regelzum Verbrauch, nur in Jahren, wie 1799 bis 1803, mußte frem de Zusuhr entboten werden. Der Fleiß des Landwirths erstreckt sich vorzüglich auf die Kultur des Waizens, der Gerste, des Hasers und den Anbau von Futterkräutern und Rüben.

Schottland blieb lange zurück in ber Landwirths schaft; boch hat die neuere Zeit hier erstaunliche Borschritte begünstigt und ber beffere Fleif bes Landmanns, ber zuerft in ben Lothians in Lanart, Fife mit Glud begann, bat burch sein Beispiel bis nach den nördlichen Grafichaften bin Der Ertrag ber ichottischen ganbereien insgegewuchert. fammt beträgt 2,772,000 Pf. und man nimmt an, daß von 26,369,695 Mcres, welche Schottland enthält, nur bie Salfte fultivirt wird. - Die Umftande, welche vor bem enge lijden den ichottischen gandbau begünstigen, find vorzüglich ber geringere Grundzins, und bag Urmengelber und Behnten in England auf bem-Ucker ruben und ben Ertrag febr minbern. Dagegen wird er in Schottland burch bie leichter gu bewirkende Bertheilung ober Streden begunftigt, und burch bie Wortheile, welche Erfahrung und eine lange Reihe ! von Jahren und Erfindungen bem Engländer lehrten und be= ren fich nun insgesammt ber Schottlander bedienen fann, um in schneller Folge die vortrefflichsten Wirkungen quer-Rait, Mergel, Seegras und Seefchlamm find Düngungsmittel, in welche fich eine Gegend vor ber andern

theilt und die Folge, wie man den Acker mit Friichten bebaut, ist die der vollkommenen englischen Landwirthschaft, daß man nie Halmfrüchte auf einander bestellt, sondern den nützelichen Andau der Rüben, Kartosseln und des Klees damit wechseln läßt. Große Hindernisse sind in den Hochlanden, der schlechte Boden, der nichts als einzelne Haferhalme treibt und der Kultur zu ungünstig ist, als daß sie sich mit Glückausbreiten könnte; doch sindet man auch zuweilen in dieser öden Gegenden glücklichen Landbau, der alle Hindernisse bestwang und den Fleiß des Güterbesitzers lohnt. — Borstüglich geschickt ist der Schottländer im Gartenbau.

Brelands Uderbau hat fich fortbauernd in einem armlichen Buftanbe erhalten, zu wenig Aufmunterung, Borurtheile und Armuth werben biefen Buffand noch lange erhalten und ben fruchtbaren Boben, ber, weit fruchtbarer gle ber englische, eben fo gliidlich benutt fenn konnte, ber Biills kür habsüchtiger und unkundiger Eigenthümer überlaffen. Die Berbefferungen, welche feit 20 Jahren geschehen find, betrafen nur kleine Distrikte und bas Urbarmachen einiger Moorgegenden kömmt kaum in Unschlag gegen bie wiisten Streden, die fortbauernd obe liegen und gegen bie verkehrte Urt ben Aderbau zu betreiben. Sinterniffe ber beffern Canbeskultur find Grundgins und Behnten und bas Unwefen ber Ufterpachtungen, bie bas Intereffe bes Unbaues in fo viele Sheile zerspalten, feinen Gewinn nicht bem zusichern, ber feinen Fleiß aufwenden foll und vor den reichen Länderbefigern immer fort bas Bolt und ben eignen Bortheil niebers bruden können, ba fie abwesend find. Bei bem fleinern Landebelmann fteht ber Ackerbau in zu weniger Achtung. Der Boben Frelands läßt sich vortrefflich benuben, bas Rlima trägt zur Fruchtbarkeit bet, ber Ralkfteinfand (Limes . fione gravel) ift ein, Freland gang eigenthümliches, vortreffliches und wohlfeiles, Dingungsmittel, der Arbeitelohn if niebrig und bie Ausfuhr burch bie glückliche Lage ber Insel erleichtert. Die Maßregel der Regierung, Prässien auf Kornaussuhr zu setzen, hat ihre Wirkung verfehlt, und die ausgezahlten Summen überwiegen die Vortheile dersfelben. Daß Ircland noch Getraide aussühren kann, beswirft die immer sehr beträchtliche Zahl des kultivirten Lans des und die Armuth des Iren, der sich statt des Brodes mit Kartosseln begnügen muß. Der ziemlich ausgebreistete Flachsbau könnte weit besser rentiren, wenn der Güsterbesitzer für Grundsätze der bessern Landwirthschaft eins pfänglich wäre.

Wie wenig ber Ackerbau genüge, ben Körner. und Mehkbebarf ber britischen Inseln herbeizuschaffen, mag folgende Uebersicht ber Ein. und Ausfuhr dieser Artikel zeigen. Die Aussuhr Frelands beckt zum Theil mit ben Manzel Großbritannjens.

Einfuhr			Großbritannien			Freland	
	on		180	2.	1803.	1802	1803.
	***		1 Diuc	Ws .	Quar:	Barrels.	Barrels
•			ter	6.	ters		
(Baizen		•	557	536	271,727	8,551	5,37
. (Safer	•	•			485,715		1,90.
(Roggen		•	15,	17.1	4,655		-
(Gerfte		•	15,	251	14,927	. 39	10,54
Bohnen		•	5/	792	1,737	1	
(Erbsen	,	•	10,	571	33,991	2,214	2,5
			Genti	ier.	Centner.	Centner.	Centner
waizen.	•	•	315,	093	355,047	1,512	13,40
S (Bafer	•	•		259		-	_
S (Hafer Moggen	•		1,	162		-	
	U u	e f u	6 2			Barrels.	Barrel !
	- 4	non					-
(Berfte		•	<u> </u>			12,676	32,86
(Bohnen		•			4	2,747	
= (Malz					4	3,175	
E (Safer	•	•				475,066	391,10
H (Malz H (Hafer K (Erbsen	•	•	•		•	356	
(Roggen		•	•	4		391	1,12
(Baigen	•	•	•	•	•	158,937	101 90
						Gentner.	Centner
= (Baizen					0	91,707	
	_	•				1	1,13
E (Grige		•				11 -4	-/ 43

b) Der Viehzucht. Sie liegt durchaus der Sorgs falt des Landwirths näher in jeder der britischen Inseln; ihre Beschränkung würde leicht den Ackerbau allgemein und die Einsuhr von Korn und Mehl entbehrlich machen. Aber ber Boden und das üppige Weideland laden selbst dazu einz und die Vorliebe für Fleisch bei dem Engländer und der leichste, sichere Absatz des Viehes und Fleisches in Schottland und Ireland erhalten sie als vorherrschenden Zweig der Landwirthschaft.

England, Faft fein Band in Europa hat eine folde Borliebe für Biebzucht, als man fie, burchaus in England. findet. Selbft die patriotischen Gesellschaften zeichnen durch ihre Preise mehr die Biehzucht als ben Ackerbau aus. Mit ber größten Sorgfalt zieht der Landwirth fein Bieh auf, bas er liebt und mit erstaunlicher Racheiferung zu verbeffern fucht. Seine Buchtrinder führen Ramen und ihre Porträts gieren bie Banbe feiner Bimmer ; und ein feltnes Gelingen ber Buchten in irgend einer Grafschaft wird burch Zeitungen aur Rotig bes Bolks gebracht. Mit bem größten Mufmandtheilen felbft die angeschenften Familien biefen Wetteifer mit bem Bolke und ber reichste Privatmann Englands, ber Berjog von Bedford, scheut keine Koften, um die Biebszucht auf den höchsten Gipfel des Gedeihens zu bringen und theilt feine Bersuche jedem gandwirth mit. - Besonders ift es Berbefferung ber Raffen, bie in England für bie Biebs aucht so außerordentliche Wirkungen hervorbrachte. Stallfütterung wird burchaus für unawedmäßig gehalten, und kann in einem Lande, wo bas Bieh bas gange Jahr im-Freien bleibt und ba portreffliches Futter findet, und bagegen bas Stroh nicht überflüssig ift, keinen Gingang finden. Die freie Luft und bie reinliche Pflege tragen viel bagu bei, ben Ertrag ber Biehzucht fo zu erhöhen. Die fchlechtefte Ruh giebt in England 6 Quarts Mild, bie befte 30 Quarts und von einer Ruh kann ber Candwirth wöchentlich 14 Pf. But= ter gewinnen. So ift bas Berhältniß ber Rutung bei allen Zweigen ter englischen Biehzucht. Man gahlte in England und Bales 1,039,754 Rühe, 1,750,000 Pferde, 25,589,214 Schafe, 1,571,308 Lämmer, 758,425 gemäftetes Bieb. 2,079,508 Schweine; ein Wiehstand, ber fich neuerlich noch gemehrt hat. - Die Rinbviehzucht besteht nach ben Grafichaften aus verschiedenen oben icon aufgezählten Rafa sen. Allgemeine Achtung hatte bie Canley = Bucht von & e ia ceftershire, bis Batewell ihren Ruhm burch eine

Bucht verbunkelte, bie er burch ben Aleif von vierzig Sahren veredelt hatte; jest wird fie in England allgemein Die Begenb um Conton bat auger bem Reichthum an Bieh auch noch ben Borzug, bag man ben Aufwand barauf jugleich mit freundlichen Pflanzungen und Gebäuden verbindet; für ben Fremben ift biefe reins liche Sofhaltung außerft überrafdenb. Bur Ausfuhr liefert England von ben Protuften ber Rindviebzucht nur Rafe und verarbeitetes Beber. Die Rafe von Cheffer und Gloucester find ilverall geschätt, und felbft in Solland werben fie gesucht. Der Chefter wird am vollkommenften in ber Gegend von Uamptwich bereitet; ein Stud wiegt zwischen 60 und 140 Pf. und bie ihnr künstlich gegebene hochgelbe Farbe macht ihn kenntlich; man führte jährlich mehr als 450,000 Centr. Chefter= Rafe aus. Much Glouce. fter verfendet jährlich 8000 Tonnen febr geschätten Rafe. In Cambridge giebt es feine Gorten, mo bae Pfund mit I Schilling bezahlt wird. In feinem Lande ber Belt trinft man fo gute Milch und findet Butter und Rafe fo fchmads haft; jede englische Mahlzeit wilrzt ein folder Nachtisch, ben man bem Fremben mit Bebeutung zu reichen weiß. -Pferbezucht wird allgemein betrieben und ift Liebhaberei ber Engländer; eine Sippomanie, von ber felbft bas fcone Gefchlecht befallen ift. - Man fucht ihre Raffen zu vervoll. kommen, und es ift nicht ungewöhnlich, daß ein ausge= zeichnet ichoner Bengst jum Gebrauch ber Stuterei auf Gin Frichjahr mit 100 Pf, bezahlt murbe. Bum Gebrauch jeder Woil stlaffe forgt bie Pferbezucht für paffendes Wich von ben stärkften Lincoln = Raffen bis zu bem ichlanken Prachts roß aus Yorkshire und früh gewöhnt man jene schon an bie friärlichere Koft von Korn, Spreu, Rlee, Bohnen, mah= rend biefe mit reinlichem Biefenheu bebient werden. gartlichfte Sorgfalt genießen bie Bloob . Borfes und Sunters. Man fann fich einen Begriff von bem Lurus machen, ber

mit Pferben getrieben wirb, ba bas einzige Midblefer im 3-1797 Eustpferde 18,266 und Arbeitspferde nur 12,709 gable Sährlich werben über 1800 Pferbe ausgeführt, ihr Preis ift felbft in England fehr gestiegen. - Die Schafe jucht, einer ber wichtigsten Zweige bes englischen Bieh. ftandes, da fie außer der Fleischnutung ben großen Wollens verbrauch beden hilft, ter jährlich für 15,750,000 Pf. Waren Die Zahl ber Schafe foll in neuern Zeiten abs genommen haben; aber der Werth des Biehes ift gestiegen und die Berbesserung der Buchten wird unermüdlich betries ben. Gelbft ber König und viele Große bes Reichs unterhale ten gange Heerben von Anglo = Marinoschafen, von wo aus sich bie Raffen über bas gange Land verbreitet haben. Aus ben königlichen Ställen werben jährlich spanische Wioder verkauft, und man hofft der spanischen Wolle balb gar nicht mehr zu bedürfen; obicon biefe Hoffnung trügen möchte, ba man noch fächfische Bolle entbietet und die Ginfuhr der spanischen im 3. 1804 über 7 Millionen Pfund betrug. Man hat Beispiele, bag für sieben Wibber, jum Bespringen ausgelieben in einem Jahre 2000 Guineen bezahlt wurden. So viele verschiedene Urten Schafe man auch gahlt; fo werben boch viele allmälich abgehen und burch bie ebelften erfett werben, die freilich auch nicht in jeber Proving gleich vollkommen gebeihen. Den größten Theil bes englischen Wollengewinns macht bie turge Bolle aus; fie bedarf zu ben feinsten Tüchern noch eines Busates spanischer, wohl auch fächfischer, und so lange fich jenes Berhältnis nicht ans bert, kann England bes Auslandes nicht entbehren. Das Mästen ber hammel wird vorzüglich in Bales, Morfolt, Southbowns und Kent (wo bas fette Wieh von Rommen-Marsh) betrieben; noch 1806 erhielt ein Hammel von 108 Pfund Schwere, ben Preis ber Societät pon Kent. — Sow einezucht unterftügen in Sampshirebie großen Gis den= und Buchenmalbungen. Bales und Bertibire gieben

viel Maftvieb ; im Unfeben ift bie rothichwarze (blak-sandy) Urt, bie man mit ber morgenländischen vermiicht. Bas Lewell hat auch diesen Birthschaftszweig fehr verbeffert und feine Bucht wird leicht fett und fcmer. Die Societäten von Cornwall, Cumberland, Durham theilten 1805 Preise für bie besten Gber aus. Die Kaninch en zucht: bie Thiere werben in große Barten eingehegt; man legt querft . fünftliche Baue an, wo fie bann in ben Behegen felbft forts Worzüglich wird das filberhaarige zur Bucht gebraucht. In Lincoln und Dorfibire giebt ce Garten, wo in einer Racht 1500 eingefangen werben- - Febervichzucht wird mit vielem Bleif in ber Släbe ber Saupts ftatte kultivirt; bie Daftung ber Ganfe, Enten, Ralekuten und Siihner wird in manchen Gegenden fehr vortheils haft betri. ben, und man liefert fie oft von bewundernswiire biger Schwere in furger Beit. Der Darft von Loudon als lein verlangt eine ungeheuere Bahl von Federvieh, und felbft. entfernte Shires fuchen ihren Gewinn auf ben Mäckten von London. Die Banfe, die auf ben Mooren g. B. bet Revesby. Abby, fich Rahrung fuchen, rupft man fünf Dal. bes Sabres; ber Ricle und Febern werben fie ein Dal am Sage ber Berfündigung Maria beraubt, die ibrigen Male werben nur Febern genommen; biefer Febernhanbel ift febr einträglich; obschon noch Zufuhr aus Polen und Teutschland Bedürfnig bleibt. - Die eigne Bucht ber Rampfhähne bedient fich besonderer Runftariffe, um ben milben Juftinkt bes Thieres zu befordern und es ftart und fampf. luftig zu erhalten. - Bienen zucht ift in manden Shires fehr beträchtlich, und bie Societäten zu ihrer Aufnahme haben ichen fehr zwedmäßige Mittel verbreitet, ohne Bernichtung ber Bienen ein reiches Bewicht Bonig ju gewinnen. In Yortibire finden fich viele Berchrer.

Schottland & Wiehzucht ist in neuern Zeiten sehr verbessert worden; zahlreich mar ber Biehstand immer, ba ber

Landesanbau bem Beibelande wenig entzog ; aber an Berbefferung ber Raffen, Unbau ber Futterfräuter und an bie Vortheile ber Mastung hat sich ber Schottfänder erft in neuern Beiten gewöhnt, wenn er auch bie Bolfommenheit ber englischen Bichzucht nicht erreicht hat und nicht erreichen fann. Das hochland muß freilich ber Ratur bas Befte überlaffen, bie fich gegen jebe künstlichen Rugung unthätig be eift. Gang Schottland hatte im Jahre 1804 (nad) Mac = Donald's Angabe) 998,214 Stiid Bieh. Das Rin bvieh berhornlosen Gallo xanraffe ist im schotz tischen Nieberlande fast allgemein geworden und unter ben reichen Dekonomen findet man sie noch verebelt. Das Wieh nird aufgezogen, bis es 3 ober 4 Jahre alt ift, bann nach ben englischen Märkten getrieben, mo man es negen seines mohlschmedenben Bleisches fehr fucht und gut bezahlt. In Fifeshire ift eine fehr gute Bucht, man file tert fie mit Rüben, Stroh und Beu jur Binterszeit ; felbft das Bengalische Hornvieh kömmt in Schottland fort. nordlicher man aber fommt, je kleiner nird bas Bieh, bis ju ben hochländischen Sylics. Diefe Raffe erträgt bie rauhe Sahredzeit fehr gut, und murbe fich gegen eine größere nicht mit Bortheil umtaufden laffen ; im Berbfte werben bie Rys lies nach ben füblichen Provingen und nach England getrie. ben und gemäftet; forechnet man, bag Sautherland illhre lich 2500 Stud ausführt, und bag von den großen Biehmärkten zu Corronwerfth jährlich 24,000 Stud nach Enge land getrieben werben.-Roch ift es bem füblichen Schott. land eigenthümlich, bag man Schfen halt, bis fie alt mers ben; bagegen bestrebt sich bie englische Landwirthschaft, bas Wich jung fett zu mäften. - Die Rühe ber Dunlop= raffe in Airfhire geben ben burch gang Schottlond bes rühmten Dunlopfife. - Die Pferdegucht fann fich nicht mit ber englischen vergleichen; Klima, Boben und Mangel an großer Unterftügung verhindern ihren Slor.

Alle ichottländische Raffen find flein; ber obere Begirk von Lanard befigt die Clyteshale: Pferde, bie mit vielem Bortheil aufgezogen und in Schottland gefucht werden; fie finb nicht icon, aber ftarte Bugpferbe. - Schafzucht macht auch in Schottland einen großen Zweig bes Wiestandes: bie Raffen find fehr vermischt und vorzüglich auf ben westlichen bergigen Gegenden gebeiht bie Schafzucht am reich= lichften. Die Pflege ber Schafe, bie man sonft allein ber Matur überließ, wird jest forgfältiger beachtet; man sucht Die besten Raffen rein zu erhalten und veredelt fie mit englis fchen Stämmen. Much bie Beibefchafe, bie fich in England auf ben Gebirgen von Yorkibire bis Fort Billiam fo einträglich beweifen, find jest in ben ichottifchen Gebirgen ein= geführt. Schafmild und Schaftafe verfertigt man in mehrern Chires, porzüglich in Rorburgh. - Die Sch meine = und Biegeng ucht ift nicht allgemein; aber in neuern Beiten verheffert, und bie forgfättigere Beköftigung bes Schweines viehes hat feine Bahl vermehrt und bie Mastung beschleus nigt. Die zahleriche, schlechte irelandische Raffe von Schweiz nen nimmt allmählich ab und wird mit ber Berkshirschen vertauscht. - Die Febervieh zucht ift allgemein; am . forgfamften wird bas Suhnervieh gepflegt, mit gefochten Kartoffeln und Safermehl gefüttert und im Winter warm und troden gefest, bamit es viele Gier lege, beren Berfauf durch die Giersammler (eggters) betrieben wird. Die Bienen jucht fann nur in einigen fütlichern Graficaften gebeiben.

Freland, von der Natur als Weibeland begünstigt, besitzt eine sehr ausgebreitete Vichzucht, und so sehr es auch im Landbau gegen England zurücksteht so wenig vers dient es doch in Hinsicht auf Viehnutzung diesen Borowurf. Aber es folgte hierin nur den Vortheilen, welche Boden und Klima meist von selbst gewähren, Verbesses rungen der Rassen, wie großer Auswand auf Versuche

in ber Dekonomie, murben gwar' auf mehrern Pachtungen, vorzüglich in ber Grafichaft Dublin gewagt, konnten aber ben Werth ber Biehzucht bis jest noch wenig er-Das Bich bleibt bas gange Jahr im Freien und sucht fich fein Futter, bas es nur in wenigen Gegenden fünftlich verbeffert findet. - Die Rindviehzucht nörblich mit banischen und übrigens mit englischen ineuerlich auch Bakewells) Raffen ift fehr verbreitet; bie Rühe geben viele und gute Mild, Butter mehrerer Gorten gut Ausfuhr, und ber Berkauf ber Debfen gewährt einen ein= träglichen Urtifel. Bur Berfendung bes gefalzenen Fleis sches muß bas Bieh erst fünf Sahr alt senn, ebe es tie Schlachtereien annehmen bürfen; ein halbes Jahr vorher maftet man es mit gutem Gras. Ein allgemein verbreis teter Anbau ber Rüben die in England so treffliche Mas ftung gewähren, würde auch für Ereland eine leichte Berbefferung bes hornviehs fenn, bas bei leichtem Beibefutter, bei wenigem Beu ichon in ben erften Jahren feiner Ausbildung zurüchleibt. Die Ausfuhr des Rindviches beträgt jährlich im Durchschnitt 4000 Stüd, bes gefalzes nen Rindfleisches 200,000 Tonnen, und ber Butter 270,000 Str. - Die Pferbezucht liefert noch weniger verebeltes Bieh und bie Ausfuhr ift nur unbedeutenb. beutender aber ift im Allgemeinen bie Schafzuch t, ob= gleich bas eigentlich sogenannte irelandische Schaf einer ber schlechtesten Rassen angehört. Die jetzt erlaubte Ein= fuhr englischer Bode hat aber die Buchten verbeffert ; boch nur jum Bortheil ber Quantität, nicht ber Qualität ber Bolle. Die beste liefert bie Grafschaft Clare. Die Wolle ist 47 Procent theuerer als die englische. Dagegen ber Preis bes gesponnenen Garns niedriger wegen bes geringen Arbeitslohns. — Aus Freland werben jährlich über 2000 Schafe und 120,000 Stein Wolle und Wollengarn ausgeführt. - Die Schweine zucht ift in großer Auf.

nahme, und das eigentliche ireländische Schwein, einer geringen Nasse, verschalntet nach und nach durch Bermitvich verbessert. Die Aussuhr des Fleisches ist sehr in Bunahme und sicht oben so, wie die des Rindsleisches, unter strenger Aussicht. Man nimmt an, daß jährlich gegen 600,000 Pfund Fleisch und 1200 Stück Schweins ausgesichert werden. — Die Febervieh zucht liesert zine große Menge Biehes für den Markt. Das nohlseis de Kartosselsutzer und die narme Pflege tragenzur Bermehrung der Hühner und der Steinklee zum leichten Ausziehen der Kalekuten bei. — Die Kaninchen Aussiehen der Kalekuten bei. — Die Kaninche landwirthssichen Beschäftigungen des Ireländers aus.

c) Der Fischere i. Sie könnte sür das britische Neich von großen Bortheilen seyn, wenn nicht andere Erswerbszweige und die Richtung, welche Handel und Instusive einmal genommen haben, für sie zu ungünstign ären. Ihr Ertrag sollte bei den vortheilhaften Berhältsnissen, in welchen sich England als herrschend zur See besindet, im Steigen seyn; aber er ist in Abnahme. Im I. 1797 betrug die Fischaussuhr noch 275, 144 Pf. Sterl. im I. 180.0252,267 Pf. und im I. 1803 nur 115,025 Pf. Sterl. — Eben so, wie in Ireland, wo man durch Präsmien auf Aussuhr, zum Betrieb des Fischfangs anreizen wollte und dadurch zwar größere Aussuhr, aber auch grössere Einfuhr veranläßte.

Die Seefischerei, vorzüglich empfehlungsmürs big als Schule für Seeleute, spielt immer noch nicht die Rolle die ihr Anfangs zugedacht wurde, und ist durchs aus in Abnahme. Die Grönlandessischerei wurde seit 1611 wiederholt versucht, verunglückte aber immer; es verbans ben sich Geschichaften, doch ohne großen Erfolg, ben auch die Prämien der Regierung nicht erzu ingen konnten. Es bestehen jest gegen 100 Grönlandssahrer zwischen 30 und 35,000 Tonnen, mit 4000 Bemannung. Der Haven von Hull sendet die mehrsten Schiffe auf den Wallsichfang, von den im I- 1804 vierzig Schiffe mit 397 Wallsichen und 23,699 Robben zurückehrten. Schottland betreibt von Greenof aus den Kabliaufang in Neusoundland und Neuschottland. — Von Ireland aus wurde ein einziger Versuch mit dem Wallsschang gemacht.

Die Ruften fifcherei ift weit betriebener, tonnte aber ungemein ergiebiger fenn, wenn nicht oft bas Gala abging und eben an ben Stellen abgieng, wo ber Gr. trag ber reichfte fenn tonnte, wie an ben ichottifchen und irelanbifden Ruften. - Die Beering &fifderei, jest faft ausschließend in ben Sanben ber Britten, murbe, auch ohne bie ungunftigen Berhaltniffe bes Abfabes, bod bei weitem nicht bas erfegen, mas bem Continente an ber bollandischen abgeht, benn ber Brite fann fich in ber Runft ber Behandlung biefes Fifches nicht mit bem Sola lander meffen. Geit 1750 besteht eine britifche Scerings. fifcherei und die Regierung fucht fie burch Pramien gu bes ben; aber bemungeachtet fintt fie. In ben englischen Rüs ften beschäftigt vorzüglich Morfolt und Guffolt ber Dece ringsfang, am reichften ift ber gang in Darmouth, bas jährlich an 50 Millionen heeringe rauchert. Im 3. 1797 giengen von England 300 Schiffe mit 3436 Mann befest auf ben heeringsfang, und gewannen 54,394 Zone nen. - Beit ansehnlicher ift aber bie Ausbeute ben fcottifden Baringefischerei und wurde es noch in bilberem Grabe fenn, mare bas Galg nicht ju febr vertheu. ert. Glasgow hatte im 3. 1792 für 5000 Pf. St., im 3. 1804 nur für 600 Pf. Heeringe gefangen. In Grees not betrug im 3. 1792 bie Bollangabe 45,000 Barrels. Es fängt an ben ichottischen Ruften oft ein einziges Fabre Beug in Giner Ract 50,000 Ctud. Doch fehlt es burde aus an gehöriger Unterflügung, und mahrend bie Sollane Landers u. Bollertund e. Groffritannien

ber an ben Ruften von Schottland und ber Infeln jabre lich für 1,300,000 Pf. Sterl. heeringe gewannen, jog Schottland aus feinem gangen gange, aus Co,000 Zons nen etwa 3000 Pf. Sterl. - Freland fann bie Wortheile feiner trefflichen Lage für ben Beeringsfang noch weniger benuten; von Lougs. Ewilly bis Broadhaven behnt fic ber Bug ber Sifches aber ber Fang ift unbebeutenb, benn' brüdenber noch ift ber Mangel an Cala, und bie Bortheile ber Behandlung fennt ber Frelanber noch weniger. -Der Rabliau vorzüglich an ben Ruften von Porta fhire; fein Gewicht ift zwischen 14 und 40 Pf.; ein fels tener Rang brachte in Scarborough einen Fisch von 78 Pfunb. Schottland fenbet von Peterhead in Aberbeen mehrere taufend Fäffer gefalzenen Rabliau nach Bondon. -DerPilcharbfang, ausschließlich an ben Ruften von Coruwall bauert vom August bis Oftober, es werben über 60.000 Drhoft gewonnen, wovon ju 30 Schillinge ber Drhoft verfantt wird; er geht meift nach Italien und man folägt ben Bewinn auf 10,000 Pf, Sterl. ang ber Fifch bient auch jum Delpreffen. - Der Schellfifch. fang beschäftigt bie Ruftenbewohner von Yorkshire und liefert ungählige Fifche, bie man vorzüglich in ber Schwere von 2 bis 3 Pfund am fcmadhafteften findet; aber auch ju 14 Pf. fängt. - Der Matrelenfang ift an mehe reren Ruften ergiebig und beschäftigt mehrere taufenb Fa= milien; Parmouth fandte nach Norwich einmal 30,000. Summer werben an ben meiften Felfenfüften in großer Anzahl gefangen, vorzüglich bei ben Klippen von Scarbo. rough , auch Schottland verfchidt Seefrebfe. - Muftern, fcon von den Romern gefchätt, geben einen reichen Fang ; vor allen find es bie Bante von Beft-Merfea, die nach Colchefter ihre große Musbeute liefern ; auch bie von Dit. ton in Rent werben geschäht, und man halt fie für bie größeften und ichmadhafteften. Dit vieler Corgfalt pflegt

man dieser Bänke, und die junge Brut darf nicht gestört werden. Sie wird entweder wieder ins Wasser geworsen, ober der Austerzucht übergeben, die man in Colchester angelegt und zu großer Vollkommenheit gebracht hat, und welsche selbst die auswärts, von den englischen Westüsten und aus Frankreich hierher gebrachten jungen Austern mit Boretheil psiegt. Man hat vorzüglich drei Sorten, die an Größe und Preis verschieden sind. Auch in London massen die Austerhändler die kleinern Auster mit Salz und Wasser. Schottland hat viele vortressliche Austerfänge.— Eine große Menge anderer Seesische werden in Engeland und Schottland gefangen, oft in so großer Menge, daß sie den Küstenländern zur Düngung dienen, wie die Stichlinge, welche in zahllosen Massen in die Strommündungen eindringen.

Die Mluffifderei bereichert fich vorzüglich mit ben großen Lach sfangen, an einem Fifche, ben man nirgends fo ichmadhaft finden fann, als in England und Schottland. Der Flug Tweed liefert ben Fifchern von Berwid eine reiche Ernbte. Der gang bauert vom Januat bis Detober, ber Bachs wird frifch, in Gis gelegt nach London verschifft und auch in großen Quantitäten eingefalzen ober eingemacht; Berwid foll allein 30,000 fris fde Ladise verfenden, oft 70 Pf. fdwer. Man rauchert ihn auch in Bales: aber er kommt ben teutschen nicht gleich. - Aberbeen in Schottland hat einen Lachsfang bon 10,000 Pf. St. jährlichen Berthes. - Greland hat feinen größten Lachsfang am Bannfluffe. - Die Forellen= arten finden fich in Großbrittannien und Freland in grom Ber Berfchiedenheit; man preift die von Dengbigfbire mes gen ihres Mohlgeschmads, wegen ihrer Größe und Barti beit Die irifche Gillares Trout, beren Magen als eigne Delikateffe (unter bem Damen Gizzard) verschidt wirb. Die Geen und Bluffe liefern Sechte, Bariche, Schleien,

Rarpfen se. in großer Manigfaltigkeit. Dennoch sieht aber bie Flußsischerei bei weitem nicht auf bem Punkte des Flors, ben sie erreichen könnte. An künstliche Pflege oder Telche zucht ist nicht zu denken, und so bleibt auch hier der Geawinn abhängig von der kargen Sorgfalt des herkommens.

d) Dem Bergbau, einen ber wichtigften Bweige ber probucirenben Industrie Britanniens, ber als rober Unfang fcon bie frühe Gefchichte bes Canbes bezeichnet. Der gros fe Fabritfleiß und ber Sandelsichwung der Mation fant hier feine erften Grundlagen und wußte fie fo meifterlich ju benuten, baf fe jugleich bie fefte Gemabr ber Staatseris fteng felbft geworben find. Die alten Berke, welche icon feit Jahrhunderten aus der Erbe Mctalle und Steinfohlen Bu Tage fordern, find noch unerfcbopft, neue Lager find ente bedt und geöffnet, und ber hochfte Grad von Induftrie hat bie Bergarbeiten vereinfact und vervollfommnet, und bie Bege bis bahin, wo ber Fabriffleiß ber Austeute bebarf, felbft burch Felfen gebahnt, fo bag biefer Betrieb allein ber Erfindungefraft ber Briten, und mehr noch bem uneigen. nütigen feften Sinn für Nationalvortheile ju großer Chre gereicht. Dennoch ift ber Bergbau in England bei weitem nicht in bem Buftanbe, in bem er fenn follte. Geit ber Regierung ber Rönigin Unna finb bie Bergwerfe fein Regal mehr, ber Befiger bes Lanbes ift auch Befiger ber Minen; Daher teine gleichförmige Bearbeitung, bie unter Beitung und Aufficht fteht; bie Pachter fuchen fo viel als möglich fcn.llen, aber feinen regelmäßigen Bewinn, und bie Urbeiten werben für bie Begenwart, nicht für Gicherung bes Bewinne ber Butunft, betrieben. - Die Gumme, welche ber Bergbau producirt, rechnet Doung ju 2,000,000 Pf. Sterle; aber biefe Cumme ift nicht ber mahre Berth bes Gewinns für bie Nation, die unendlichen Wortheile für Industrie aller Urt find es, bie eben jener Befdluß ber Königin Unna hervorrief, bie nicht zu berechnen find und bie bie gange Thätigkeit eines viel beschäftig, ten Bokle umfassen.

1) Der Bau auf Detalle wird burch bie uns erschöpflichen gager von Cornwall, bie nun abmechfelnb bon biefer Shire an nordwefflich berauf im Schoofe ber Erbe liegen, unterftüßt-Auch in Schottland sind bie fübwestlichen Provinzen bie metallreichen. Eigenthumlich Ift ce, daß alle Binn. und Rupferadern ihren Gang von Rorboft nach Dften haben, mit einander paralell laufen and nun nörblich ober füblich binabfinten. Der Bergbau felbft wirb burch bie glüdlich angewendete Mafchinerie ere leichtert und burd ben unermeglichen Borrath von Steine Tohlen möglich gemacht; bie Gegenben bie an biefem Material Mangel leiben, konnen teinen Bergbau treis ben, fo reich auch oft bie Schage find, bie unbenut lie. gen muffen. Bang Treland muß vorzüglich beshalb feis nen mineralifden Befit vernachläffigen.

Binn. Die Beftfüften Englands unb ble Scilly-Infeln maren im Alterthum bie Quellen ber Binnausfuhr ; lettere find jest gang von biefem Metall entblößt; bei ere ftern ift ber Reichthum, ber fonft auf ber Dberffache bei els nem angezündeten Feuer alt Metallfluß bervorquoll nur etz mas ichwieriger zu erlangen. Das Binner, muß in Binb. öfen von feinen unlautern Cheilen gereinigt werben, fich in Kormen barten, Die, gewöhnlich 350Pf. fcmer, Blode beis Sen und nun in einer ber Stempelftabte gepruft und bann gestempel werben. Cornwall hat gegen 100 Binnbergwerte, bas einträglichfte ift Polgooth, bas 50 Schachte hat; bie größte Quantität Binn, jährlich 720,000 Pf., gewinnt bas Rirch fpiel St. Inot. Das feinfte Binn tommt aus ben Stromwerken, bie es als Bingraupen forbern und ichmelsen. DerBinngewinn ift in Abnahme, ba ber Abfas feblt unb man ben Preis nicht herunter fegen tann noch will. Im Sabr 1786 verloren bie Beffger ber Bergwerte 27,000 PfSt. beim Binnbau. — Cornwall, als die reichke Zinnquelle, liefert jest jährlich 14,500 Blöcke gemeines, 3590 Blöcke feines Zinn, an Werthe 270,000 Pf., wovon 10,000 Pf. Stempelgebühren abgehen. Zum Schmelzen dieses Zine nes werden 5,400,000 Tonnen Steinkohlen erfordert. Die Zinnbergwerke von Devonshire sind nicht von Bedeutung; waren es aber sonst weit mehr. — Der Abstath hat sich in dem Maaße gemindert, als man in England selbst andern Metallen den Vorzug gab und auch außer England den täglichen Gebrauch des Zinns durch Küchengeschirr anderer Masse ersegen ließ.

Rupfer. Ebenfalls am einträglichften find bie Berge werke von Cornwall; man rechnet beren bunbert, bie freis lich nicht alle gleich amRange find ; man hat einzelne Berfe, Die monatlich 3000 Pf. St. wirkliche Musbeute geben ; viele haben eine Tiefe von 190 Lachter, und eine Lange von 2 bis 3 Meilen; 36 bes Betrags ber Aupferbergmerte von Cornwall find Rupferfict. Sie find fammtlich im Befit von Privatversonen, die einen Untheil ber Ausbeute grhals ten. Das Kupfererz aus Cornwall wird nach einer ober-Nächlichen Reinigung in öffentlichen Auctionen vertauft und geht fo meift nach Balles, wo es erft geschmolzen wirb, ba hier ber größere Borrath von Steinkoblen bie Schmels jung erleichtert. Ueber eine halbe Million Pf. Sterling mag bas in ben Binn = und Rupferwerten von Cornwall ungelegte Rapital betragen; biefe Induftrie fest in biefer einzigen Shire 14,000 Arbeiter in Beschäftigkeit und giebt 60,000 Menfchen Nahrung. - In Devonshire finden fic in ber Nähe von Tavistock Rupferwerke, Die jährlich etwa 40,000 Pf. St. Mufwand verlangen und über 6000 Men= fchen ernähren. Erft feit 1765 ift eines ber größten Rupfers bergwerke, bas zu Parry's Monntain auf Ungle= fea, bearbeitet. Es liefert jährlich 60,000 Ctr. Kupfer, bei geringem Aufwande. - Der Bewinn ber Werfe von

Cornwall ift nicht mehr fo enorm, wie er noch vor gehn Jahren mar, wo man fonft aus 100 Tonnen bei 11 & Tonne Rupfer gewann, findet fich jest nur ein Ertrag von 92ons nen; auch Unglefea bat abgenommen, Man rechnete in ben Jahren ber reichen Ausbeute von 1790 bis 1798 1,817,000 Ctr. Rupfer, rob und verarbeitet, bas theils ausgeführt, theils im Bande verbraucht murbe, bei einem Berthe von 9,000,000 Pf. Sterl. - Die irelanbischen Rupfermerte find ju unmächtig ; bas Erg, mas fie gemins nen, wird nach Gud . Balles gefchafft und bort erft bears beitet. Der Berbrauch bes Rupfers in Großbritannien felbft ift ungeheuer ; bie Rupferplatten und Rupfernägel, welche mit allen ben taufend Schiffen fegeln, beren Bauch mit biefem Metall überbedt ift, bie großen Meffingfabris Ben von Birmingham und bie Berfenbungen ber offinbie fchen Compagnie find allein icon, bes häuslichen Gebraus des nicht zu gebenken, taum zu fattigenbe Abzüge bies fes Metalle.

Blei. In ber ganzen nörblichen Gebirgskette, in ben Mendip – Hills und im östlichen Cumberland zaber liberall mit gesunkenem Ertrag. Eine vorzügliche Gegend ist Kingksseld in Derby, wo das Blei in Formen gegossen nach London, Bawtry und Hull verschickt wird, auch wird viel Metall zur Mennige und Bleiweißbereitung vers braucht. — In Schottland sind die Lead – Hills wegen ihrer Bleiminen berühmt, die ein hohes Alterthum ersteicht haben; die Andern gehen südlich und nördlich und sind 3 die 4 Fuß mächtig. Man sindet Bleiglanz, stahlkörniges Bleierz mit Silberinhalt, Pottloth, weißes Bleierz. Den Gewinn an Blei in Großbritannien reche net man auf 30,000 Lonnen.

Eisen. Erstaunliche Massen bieses Metalls bedarf ber englische Kunststeiß und die englische Lebens = und Birthschaftsweise. Die Schiffe und welche Menge, enge

lifder Saiffe bebeden bie Meere, bie großen Gifenfabriten von Birmingham und Cheffielb, die beinahe alle Belt. theile mit ihren Baaren verfehen, die Gewohnheit alle Befäße eines bauernben Gebrauche aus Gifen zu verfertis gen, die Dampfmafdinen, die maffiven Bruden, die Gi-Tenwege erforbern einen Berbrauch von Gifen, beffen bie anbern europaifden Rationen insgesammt taum bedur= fen. Dagu reicht bas, mas Großbritannien forbert, nicht au, obidon es reiche Gifenminen befigt. Colebrootbale in Shropfhire ift unerschöpflich an Ergen, fymbolifch bereite ! Ichon barauf bas toloffalle Gifenwert ber maffiv gegoffenen Brude vor, unter ber bie Schiffe ber Gevern binfregeln, die bas Auge auf bas romantische, betriebsame Thal vorbereitet. Die reichften Gegenden an Gifenfteinen find Ulverfton in Lancafpire in England, die nebft bem weftlichen Alfeshire ben großen schottischen Carron Borts in Stir. lingfbire bas Gifen liefern; am leichteften wird es in Staf. fordibire gewonnen, wo bas Gifenerg mit Roblenichichten gemischt liegt. In Großbritannien mogen 400,000 Denfchen allein von ben Befchäftigungen leben, bie bie Bebanblung bes Gifens erforbert. - Man fagt, baß jest Britannien nicht mehr als 100,000 Sonnen Eiseners erzeuge, bie Gifenfabriten beburfen bavon 57.750 als bammerbares, bie Giegereien 42.250 als Bugeifen, ju Tammen an Werthe 1,291,500 Pf. Sterl. Dagu tommt, ungerechnet bie Gifenwaaren aus Teutschland ichon fabrigirt eingeführt und verbeffert werben, noch eine Ginfuhr von 46,000 Tonnen schwebisches und ruffisches Gifen, an Berth 1,000,000 Pf. Sterl.

2) Der Bau auf Steinkohlen beschäftigt auf ben britischen Inseln in ben Gruben allein 150,000 Mensschen, ernährt eben so viel bei ihrer Schiffs = Kanal = und Landverführung, giebt der ganzen Nation Feuerung und unterflügt alle die tausend Hände, die bei ben Fabriken

and Manufakturen Brob und Unterkommen finden, ja, er leitet felbft auf neue Kabrifen und Erwerbszweige und bereichert ben Bergbau überhaupt. Diefe mineralischen Schäte find unerschöpflich und werben in reichem Ueberfluß gefördert, so bag noch 40,000,000 Ctr. von bem großen Berbrauche bes Landes gu entübrigen find. Anbefannt und unbeachtet lagen biefe Reichthümer bie vor eis nigen hundert Jahren, wo ber Berbrauch in Schmieben und Kalkbrennereien begann, wo die füblichen Provingen, von Solzmangel gebrudt, eines anbern Materials beburften. Ihr allgemein werbenber Gebrauch murbe Un= fangs burch ble Stimmen ber Mergte verfolgt und bie Regierung unterfagte ibn; aber bald überzeugte man fic von ihrer Nüglichkeit, ba man fie nicht mehr entbebren tonnte und bie Erfahrung ben Beforgniffen wiberfprach. -Die Steintohlen lagern in gewissen Strichen und ers freden fich meift von Subweft nach Mordoft, ber nord. westliche Theil Englands hat die Hauptvorrathe; vorzug. lich Cumberland und Rorthumberland. Diese Grubenarbeiten find hart, die Arbeiter erbliden oft Monate lang fein Zageslicht, fie leben aber in Diefen unterirbifden Reichen mit ihren Familien in frober Behaglichkeit, Die ein hober gobn unterftutt, bei bem fie fich noch fparen Die Rachtheile für bie Gesundheit hat bie Gewohnheit geschwächt, und viele erreichen ein hohes Alter. Die Gruben bei Bhitebaven in Cumberland find bie bea fcmerlichsten; fie haben eine Tiefe von 130 gachter, ge= hen unter der See bin und würden unter einer unauf. hörlich zuströmenden Baffermaffe leiben, erreichte nicht ber Gebrauch ber Dampfmaschinen bier einen bewunde. rungswürdig großen Effett. In ber Rachbaricaft von Newcastle und Sunderland werben gegen 60 Bergwerfe bearbeitet und man barf rechnen, bag jebes berfelben nur gu eröffnen zwischen 6000 bis 40,000 Pf. St. kostet; fie

haben meift nur bis 90 Lachter Tiefe und find nicht über 5 Kuf madtig. Die Unlagen ber Riegelwege erleichtern ben Roblentransport außerorbentlich, und ein Pferd fann abwärts mit Belchtigkeit eine Laft von 43 Zonnen fahe ren; und noch fparfamer und fcneller find bie Eransporte mit Bagen, bie burd mechanische Borrichtung vorwärts laufen, bie Rohlen ausschütten und nun wieber gurudgleiten. - Die große Berschiebenheit ber Rohlen erleichtert ben Gebrauch ber manchertei Urten von Reues rung, welche bie Fabrifarbeiten erforbern; felbft ber Rob. lenschutt, ber fich bei ben großen Berten haufenweis finbet, wird zu Stüden burchs Schmelzen verbunden und liefert fo bie Coats, bie frei vom Bitumen finb. schottischen Roblengruben von Fifeshire find fehr reich, ba beinahe feine Stelle ift, wo fie fich nicht entbeden liegen. Bei Dufart werden jährlich 20,000 Tonnen, und bei Carnot noch mehr gewonnen; aber biefer Reichthum befchränkt fid auch nur auf bie Striche von Fifesbire, Lothian, Dumfries, Airshire, Lanart und Renfrewsshire. - Der fteis genbe Gewerbefleiß Schottlands läßt hoffen, bag auch ber Rohlenbau an manchen Orten neu belebt werbe und befs fer rentire ale jest.

3) Der Bau auf Salz. Im ganzen brittischen Reiche ist Cheshire die größte fast einzige Salzquelle; die Gegenden von Nortwich liefern Stein und Quellsfalz: ein Borrath, der erst zu Ende des siebenzehnten Jahrhunderts entdedt wurde. Nortwich, Winssord, Middlewich, Lawton und Natwich sind die Salzdistrifte, von denen aus meist ganz England versehen wird. — Das Steinsalz sindet sich allein in der Nähe von Nortwich. Das Salzlager liegt 650 Fuß unter der Erdsäche und öffnet einen Schacht, der beim Wiederschein der Lichter einem herrlichen, von Säulen getragenen Wunderbaue gleicht, wo sich die Stralen unzähliche Mal brechen und

wiedergeben. Die oberfte Salzschicht ift fo hart, baffe mit Pulver'gefprengt werben muß, je tiefer bie Lagen find, besto unreiner werben fie. Das Salz wird meift rob ers portirt und geht in großen Gendungen nach Briftol und Liverpool, wo es in Seemaffer aufgelößt und abgefotten wirb, benn es ift zum gewöhnlichen Gebrauche nicht rein genug und immer mit Thon verfett. Es werben im Durchschnitt jährlich über 12,060,000 Pf. Salz verkauft. - Onellfalz findet fich in ben oben genannten Gegenden in 400 Fuß tiefen Schachten und wird zu brei Gorten gefotten, die febr ftart ausgeführt werben. Die Saljaus. fuhr ift in England gang frei, bagegen liegt auf bem inlanbifden Confumo eine ichwere Abgabe. - Die Salgfiebereien aus Seemaffer liefern ein Galg, bas leicht Feuchtig. keit anzieht und beshalb zum Salzen ber Fische nicht ans gewenbet werden fann, inbem es fein reines Goba- Muriat ift und bie Feuchtigkeit ber Buft annimmt. Der Schottländer ift genöthigt fich beffelben gu bebienen, ba bie Ginfuhr bes Steinsalzes aus Chefbire perboten ift, obicon Die ftarke Feuerung ben Preis febr erhöhet.

10.

Berebelnbe Inbustrie.

Kein Land ber Welt kann sich in hinsicht auf Indusstrie mit England vergleichen. Will man die Menge ber Kunsterzeugnisse, die sich auf die größten und kleinsten Bedürsnisse des Lebens erstreckt, erwägen, oder die Künstelichkeit und Rassinerie, mit der selbst das kleinste Instrusment, das den unbedeutendsten mechanischen Handgriff sinnreich unterstützt, den englischen Charakter trägt, durchs aus drängt sich jenes Resultat auf. Der Kunksseis inter

reffirt in England alle Stänbe, fast jedes Individuum vermag mit einiger Kenntnig über ihn zu fprechen, und felbst ber Runftler ift nicht blog Runftler für fein Sach; ibn befdaftigt mechanische Erfinbungetraft liberhaupt, feine gertigeeit ift fein Nachlernen nach ererbtem Brauch und feine Beidäftigung ift nicht in die feften Grangen geengt, die unfre teutsche handwerksflitte fanktionirt; wo fein Fleis eine Quelle entbeat, barf er fie fich öffnen, ungenedt von neibifden Rivalen, bie unferm Runftfleiß nicht ben Sammer gonnen, wo ihn nicht ber Lehrling fcon schwingen Durfte. Dies Alles ift in England anbere, als bei uns; aber es fain auch nur in England fo fenn, und in Europa fann fein anberes Bolf jugleich mit ben Briten auf ben Martiplay treten, ohne bag Guropa mit Baaren iiberfa wemmt, an Gelb und Räufern verarmte. Db biefer ums faffende Runfibetrieb, ber bei gludlichem Abfag mehr Sanbe fucht, als er finben tann, und in ungunftigen Berbaltniffen, beren broblos entläßt, fo viel er will, tie Boblfahrt Des Staates für alle Beiten gefichert habe, modite wohl eine Frage jeon, für bie Regierung ernftlicher Ermägung werth. Bu bem Grundtapital des Staates läßt fich bie Daffe una moglich fclagen, die nur prefere Binfen trägt; aber mohl ber Boben, ber fefte Rente abwerfen tonnte, mare er bebaut und wäre er als sicheres Einkommen angelegt, bas England in feinen erften Beburfniffen vom Auslande un= abbängig machen fonnte.

Diese sehlerhafte Bilang kannaber ein Gemälde nicht trüben, das, an sich betrachtet, einzig groß, ausgeführt bis ins kleinste Detail, uns nicht als Warnungstafel für ben Staatskünstler interessirt, sondern als Darstellung einer Kraft und Energie, die, rege sie auch auf, was da wolle, noch kein Bolk in industriöser Sinsicht so hoch stellte.

Aber auch nur in England tonnte ber Runftfleiß in folder Ausbehnung gebeiben, wo felbft bie fleinlichfte Be-

dürfnisspielerei bedürftige Käuser sindet, und wo die Mode auch die Form zum Bedürfniß stempelt. Es giebt viele ausgezeichnete Beförderungsmittel der Industrie; Bortheil und Ehre spornen überall den Künstler; aber daß er sie beide erreicht, dazu stehen England Mittel zu Gebote, die man anderswo nicht hat, nicht ehrt, oder nicht ehren kann.

Der Reichthum und Aufwand ber Großen, ber fich gern von inländischer Runft ableiten und juführen läßt, ift' ein vorzügliches Beförderungemittel ber Induftrie. Man lefe bie Bergeichniffe englischer Baarenmagazine, Urtifel su hunderten finden mir, beren Rothwendigkeit mir gar nicht einsehen, die bei uns ber Raufmann selbst bem Reich= ften vergebens anbieten wurde, ba er für biefe Beburfniffe teinen Sinn hat. Jeber englische Sausbalt, ber auf Reputation halt, tenut fie, bedarf ihrer und tauft fie, um fie vielleicht in Ginem Jahre wieber von anbern verbrängen su laffen. Ein großer Theil folder Baaren fommt gar nicht zur Rotiz bes Muslandes, fie find für England erfun. ben und es bedt ihren Ubfat. Bei biefem großen innern Baarenankaufwirkt nicht allein bie Abficht des gewöhnlis In Die gange Mation ift bie Liebhaberet chen Räufers. an neuen Erfindungen tief verwebt; Reuigkeiteliebe fest einen unermeglichen Strom von Beitungen täglich in Bewegung, fie beeifern fich biefe Erfindungen von ben ente fernteften Chires nach ber Sauptftabt und umgekehrt au verpflanzen ; ber Erfte bes Reichs lieft biefe Blätter, wie der Diebrigfte. Er freut fich bes Erfindere, wie der Erfindung, und indem er biefe fauft, unterftügt er jenen, unb oft beibes in absichtlicher Berbindung.

Dazu nun der reiche Absatz nach den Kolonien, die ungeheuern Sendungen von Waaren, die sich der Spekus lant dort wieder vergolden läßt, die der Luxus der dortigen englischen Großen eben so gierig wie im Waterlande heischt, die selbst der Nichteuropäerkaust oder kaufen muß, wo der

Engländer ben Markt allein versieht, und man wird begreiflich finden, daß ein ganzes Land in seiner Mehrzahl sich zum Bortheil mit Fabriksleiß beschäftigen kann, für den so viele Hände, burch die glucklichste Muschinerie bestügelt, in Arbeit gesetzt find.

Und gerade biefe Dafdinerie, Diefer Beitrag medani. fder Erfindungsfraft ift es, ber Produfte folder Bolltonis menheit und in folder Menge ju liefern erft möglich macht. Der bobe Preis ber & benebedurfniffe erhöht ben Lobn ber Arbeiter, und erhöht folglich ben Preis ber Baare. Nach englischen Maafstab kann bas Musland nicht zahlen, und bennoch taufen wir englische Baaren um ben civilen Preis einhei nischer und weit wohlfeiler, follte biefe jener an Bolltommenheit gleich gefett werben. Dies macht bie bewundernswürdige Schnelligkeit, mit ber bie englischen Fabrifen ihre Arbeiten forbern fonnen, unterftiigt von In. strumenten und bienstbaren Maschinen, die freilich in ber Unlage koftbar, biefen Aufwand aber reichlich entschäbigen. Solche große Unlagen, bie rentiren, weil fie groß find, fann nur ein reicher Privatmann unternehmen; aber auch ber arme Rünftler, fo balb er Bertrauen gewinnt, findet in England willige Aftionars, die feine Spekulationen unter. ftugen und ihn in ben Stand fegen, ein reicher Mann gu werden. Bei uns wurde fo Etwas vergeblich verfucht fenn; unfre mechanische Runft muß oft kummerlich in bem Stau= be feufgen, bem fie fich nicht entwinden fann.

Hat ber englische Künstler irgend eine Erfindung ges macht, die neu ist und nütlich, so kann er gewiß senn, sie belohnt seinen Fleiß. Es erfordert noch einen Auswand von 100 Pf. Sterl., und er erhält ein Patent, ein Priviles gium, das ihn ausschließlich berechtigt, die Vortheile seis ner Ersindung vierzehn Jahre lang, oder noch länger allein zu genießen. Ist seine Ersindung von Nutzen, so sindet sie gewiß Abgang und macht ihn zum reichen Manne; auch zum geehrten, benn seine Baaren führen bas britanische Wappen, und sein Name wird neben ben preiswürdigen genannt, die Englands Ruhm burch Europatragen. — Mechanische Ersindungstraft haben andre Bölker auch; aber nicht die Mittel, sie so, wie es England
kann, aufzurufen, zu unterstüßen, nicht den Eifer und
nicht die Borliebe für Alles das, was sie erzeugt-

Die veredelnde Industrie beschäftigt in England ben Handwerker wie den Fabrikunternehmer; aber bei einem sehr verschiedenen Geist ihres Publikums. Der Handwerster gehört zu dem wohlhabenden, ehrbaren Bürgerstande, seine Gehülfen sind rechtliche Bürgerssöhne, und er macht mit den Genossen seiner Wertstatt eine wackere Bolksklasse aus. Der Fabrikunternehmer muß sich mit dem roben Ausswurf der Nation begnügen, er hat den ärmsten Pöbel im Dienste, und muß sich oft von denen beherrschen lassen, bes nen er, in guten Zeiten, freilich auch nur einen ärmlichen Lohn reicht, die er bei ungünstigen Zeiten verabschiedet, oder sich ihrer, so viel er nur kann, oft schon mit Gesahr seinnes Lebens, gegen Maschinendienste zu entledigen sucht.

Eine nähere Ansicht der veredelnden Industrie der britanischen Infeln kann hier nur die Hauptzweige ders selben erörtern; denn diese großen Anlagen in ihrem durchaus merkwürdigen Detail zu umfassen, übersteigt den Umfang dieser Blätter. Diese Beschäftigungen des Gewerbsleißes theilen sich in

I) Die Handwerks gewerbe. Das englische Bunftwesen unterscheidet sich auffallend von dem unsern; es kennt nicht den steisen Zwang unserer Zunftgenossen, und nicht die scharfen, beregelnden Gesetze, womit der Neid die Arbeiter des einen Gewerbes von denen des andern trennt. Eine Parlamentsakte von 1563 seht fest, daß der Handwerker 7 Jahre lang sein Handwerk ordentlich erz bernt habe; der Meister ift jür die Bildung seines Lehrlings

verantwortlich und barf ibm feine Bebientenbienfte aufblirben. Bit biefe Bebrgeit verfloffen, fo fann ber Befelle fein Deifterrecht üben, fo balt er fich für gefdict unb fituirt genug halt 3 benn es giebt in England feine bestimmte Deifter= aabl, jede Gilbe vergrößert ober verkleinert fich nach ben Beituinftanden, und bas Bugefteben einer Berechtigung auf eigne Sand zu arbeiten, ift nur bei manden Innungen berfommlich an Ceremonien gebunden. DieBahl ber Sandwerfer ift in England erstaunlich groß, was bei und Gine Perfon mit ihren Gehülfen verrichtet, bas muß bort oft vier, fünf Berfflitte burdmanbern ; eine Theilung ber Arbeiten, bie fich in ber Feinheit, Afturateffe ber englischen Baaren fund macht, und bie eben fo bie Bollfommenheit ber Rabrifate hemirft. Eine Scheere paffirt 3.B. vier Banbe verschiebener Arbeiter, ebe fie vertäuflich ift, und ein englischer Bleiftift verrath bie erlernte Fertigfeit von feche verfcbiebenen Ra. britarbeitern, beren Jeber einen Beitrag liefert, und wie viele Arbeitshäuser muß ein englischer Bagen burdmanbern, ebe er in feiner Elegang vor uns vorüberrollen tann! Die Arbeiten ber englischen Sandwerker, bie in ber Regel ein treffliches Material unterftügt, zeichnen fich burch geschmad. volle Form und Solidität aus, ber Erfindungsgeift raffinirt unausgefest, burch neue Benbungen bem Gefchmade an= nehmlich zu fenn und Räufer zu loden. Aber bie mehreffen mechanifden Beschäftigungen finben auch in ben Inftru. menten, beren fie bebiirfen, fehr gewandte Gebülfen. Bas fich bei uns Sahrhunderte burd forterbt auf Entel und Urentel, bas mandelt fich bort nach jedem neu entbedten Wortheil um, und die Werkstätten giert eine Rettigkelt, an bie fein teutscher Sandwerker benten fann. Wie febr aber auch in England ber Mufmand an Runftgefdidlichfeit, felbft auf Rleinigkeiten lobne, beweift bag ber Buchbinber Ginbande verkaufen kann, ble 180 Thl. unferes Geldes toften.

2) Manufakture und Fahrikgewerbe. In England

England erstaunlich ausgebehnt, und es sinden sich fast zu jedem Handwerksgewerbe Linternehmer, die es fabrik mäßig betreiben. Schottland zeichnet sich vorzüglich durch Baum- wollenmanufakturen, Ireland durch Leinwandmanufaktuzerm aus; in Hinsicht auf allgemeine Verbreitung der Inzbustriezweige stehen beide, aber vorzüglich Ireland, gar sehr England nach. Die vorzüglichsten britischen Manufaktuz ren erstrecken sich auf

a) Bolle, einer ber ältesten englischen Manufaktur= zweige, ber in neuern Zeiten burch bie Baumwollenarbeiten gelitten hat. Man rechnet, bag jährlich 500,000 Packs) (34 240 Pf.) Bolle verarbeitet werben, an Berth 50,000 Pf. St., der Arbeitelohn ift auf 8,840,000 Pf. St. anguschlas gen, die Mittelzahl ber Ausführ aller Artifel in Wolle beträgt 6, 100,000 Pf. St. und eben so viel ist auf den inläns bischen Berbrauch zu rechnen, und so bestätigt fich bas Re= fultat eines Gefammtwerthes ber englischen Wollenwaaren von 14,000,000 Pf. St. - Der Betrieb des Gewerbes ift nach ben Provingen verschieben. Im westlichen England, in Wiltshire und Somerfet findet man große Fabrits unternehmer, die zugleich mit ihren Artifeln Sandel treis ben; fie kaufen felbit die Bolle an, und laffen fie nun vom erften Unfang ber Arbeit bis zu ihrer Bollenbung fabrits mäßig behandeln. Gewöhlich färbt man hier bie Tücher in der Bolle. Bredfort liefert vorzüglich das feinfte engli= sche breite Tuch (Broadcloth) aus spanischer Wolle bearbeis tet; in der Nähe jener Stadt ift fehr lebhafte Industrie und bie Bollenarbeiten, bas Weben ausgenommen, werben sämmtlich burch Maschinen verrichtet. Diese Industrie bes westlichen Englands ift durchaus fehr blübend, und bie breis ten Tücher und Casimirs werben fehr gesucht. Scharlach und schwarz farbt man in Glaucesterfhire am besten. In Portshire ift der Betrieb der Wollenmanufaktur von bem im westlichen England verschieben; hier kauft ber Weber Lündere u. Bolterfunde. Großbritannien

Die Bolle, läßt fie fvinnen und verkauft fein Tuch an ben Spefulanten, ber ihm eine feinere Appretur giebt, Der Bus fand biefer Beber ift burftig, ba fie ber Raufmann brudt und ber Einkauf von den Bollftaplers für fie nicht fo vor= theilhaft fenn kann, als für ben großen Fabrikeigener. In neu= ern Zeiten hat mam auch bier große Unlagen gemacht, bie Ul= les burch Mafdinen forbern. Man fintet breites Zuch,ichmas les Tuch, Salbrücher, Casimire, Bibir, Calmurs in großen Worrathen, so bag im J. 1805 bie sogenannte Tuchaegenb (Clothing Country) von West Ribing 9,987,255 Pards breis tes Tuch, und 5,440,179 Parts fcmales Tuch lieferte. Der Martt biefes Diftrifts, wohin die Weber ihre Tücher führen und in ten Tuchhallen auslegen, ift Leeds, wo man ben wöchentlichen Umfat ber Tücher auf 30,000 Pf. St. anfolägt. Für biinne wollene Beuche ift Baiffar ber Saupte markt, wohin bie Beber ber Gegend ihre roben Tücher bringen. — Morfoltshire liefert bie sogenannten Worsted-Stuffs, bie berühmteften wollenen Beuche und Strümpfe, bie seit Sahrhunderten bie Gegend in blühender Industrie erhielten, und jährlich einen Umfag von I Million Df. bemirkten ; ein Bewerbe, daß aber neuerlich fehr verfiel, und fich nur noch durch nachgeahmte Chawls von Big und Mouffelin er= hielt. Won Rendal in Weftmoreland kommen bie groben wollenen Zeuche zur Kleibung ber Meger und Matrofen, die man Keudal - Coulous nennt, Die auch in Bales gewebt werden. - Der Kriegszustand trifft por allen hart biefe Fabrifzweige, ba vorzüglich bas Austand noch wollene Beuche kauft und ber inländische Absatz schon längst in Abnahme, war. Tausende folder Weber sind jest verarmt und brod= los. - Schottland hat nicht bie großen englischen Fa= brifanlagen. Die Berfertigung bes Tartans eines bunt= gewürfelten wollenen Stoffs aus bem feinften Borfted= Garn, worein fich ber Sochländer fleibet, beschäftigt viele Fabriken! Galeshiels in Norburgh liefert die nach ihm bes : nannten groben wollenen Beuche; auch sehr geschähte Teppische, Sarsche, Kamelotte und Flanelle werden in Schotts land gewebt; aber die Fabriken des feinen breiten Tuches wollen noch nicht glücken. Für die ärmere Volksclasse ist das Stricken von Worsted-Strümpfen eine einträgliche Besschäftigung. — Ireland hat keine großen Fabrikanlagen, und die Einfuhr von wollenen Waaren ist noch im Wachsen, da England auf alle Art diese Gewerbe zu unterdrücken suchte, Grobe Tücher und Zeuche werden in Clonwell geswebt und in mehrern Gegenden der Grafschaft Tipperary. Viel gesponnenes Garn schickt Freland nach England.

b) Baumwolle. Der erfte, einträglichfte und ausgebreitetste Zweig bes Gewerbsleißes ift bie Berarbeitung ber Baumwolle in Großbritannien, befonders aber in England. Im J. 1705 wurden nur 1,170 831 Pfund Bauninolle eine geführt; im 3. 1783 ichätte man bie gange Baumwollenmanufaktur auf gho,000 Pf. Sterl., und seit dieser Zeit ift sie erstaunlich angewachsen; im J. 1771 wurden 2,667,042 Pf. rober Baumwolle eingebracht, und im 3. 1822.65 850, Pf.—Der Betrag bes großbritannischen Baumwollenver= kehrs betrug im I. 1802 an roh eingeführter Wolle 2,002, 309 Pf. St. (im J. 1803 1,777,371 Pf.), davon murbe ausgeführt für 161,525 Pf. St. (im 3. 1808 für 60,917 Pf. St.), folglich blieben in Großbritannien für 1,840,784 Pf. St. (im J. 1803 für 1,716,454 Pf. St.) Die Gumme ber ausgeführten bearbeiteten Baumwolle betrug 7,137,904 Pf. St. (im 3. 1803 6,467,198 Pf. St.) Des baumwolles nen Garnes 536,031 Pf. St. (im J. 1803 744,250 Pf. St.), der Profit an ber Arbeit betrug 1,826,151 Pf. St. (im 3. 1803 5,494,994 Pf. St.) Die Bahl ber Menfchen, welche in Großbritannien ber Bertehr mit Baums wolle, nahe ober entfernt, beschäftigt, rechnet man ju 800,000 ; aber es würden mehrere Millionen zu zählen Jepn, follten Menfchenhanbe bas Garn fpinnen, bas jest etma

150,000 burch Beihülfe von Mafchinen gewinnen. Cben biefe Erfindung von Spinnmaschinen brachte ben großen Klor biefer Fabritation bervor und erhielt ihn. Die Befell-Schaft ber Rünfte forberte zuerft zur Erfindung von Mafchis nerien beim Baumwollengewerbe auf, ftellte felbft Berfuche an; aber es gelang zuerfi Rich ard Aremright, einem Barbier, eine Baumwollengarn-Manufaktur anzulegen, in ber fast alle Arbeiten burch Maschinen verrichtet murben, ein Wasserrad trieb 50,000 Epulen um, die burch Silfe von 125 Menschen eine große Bahl Baumwolle verspannen. Diefelbe Mafchinerie fratt und fpinnt auch bie Baumwolle, und Dieg Alles mit ausnehmender Uffurateffe und Reinheit. Der Dwift von Manchester ift vorziiglich berühmt, die Maschine fpinnthier Faben von einer Feine, bag er aus Ginem Pfund Baumwolle 156 engl. Meilen ermift, man bat fo viele Sorten beffelben, als bie verschiebenen Beuche erforbern. Gine ber größten folder Spinnanlagen ift in Carlible, wo eine Dampfmaschine mit ber Rraft von 36 Pferben 20,240 Spindeln in Bewegung fest. Aber nicht allein beim Spin= nen betient man fich ber Sulfe von Mafchinen, auch beim Weben, Farben und Bleichen muffen fie Beit fparen und Die Mühe erleichtern.

Diese große Fabrikation entstand zuerst in Landkashire, und noch ist Manchester der Mittelpunkt derselben, von wo aus sich Landkashire und die benachbarten Grasschaften mit Thätigkeit füllen. Der Kanal des Herzogs von Bridgewaster, und die dadurch erleichterte höchst wichtige Kohleneinssuhr machte erst das ausnehmende Gedeihen dieser Intustrie möglich. Das Garn wird entweder in Fabrikgebäuden versarbeitet, oder der Fabrikherr vertheilt es an seine Arbeiter außer dem Hause, oder er kauft auch fertige rohe Waare von Webern ein. Wenn tas Zeuch vom Stuhle ist, wird es mit glühenden eisernen Walzen dressirt, dann gebleicht, meistens nach Berthollets Methode, und zulest durch Trock nmaschi,

nen getrodnet. Das weiße Beuch und jebe Gorte von bem reichen Bergeichniß baumwollenen Gewebes, wird anders behandelt und in bewunderungswürdiger Bolkommenheit vollendet, und boch find bie feinsten baumwollenen Beuche von gantafhire noch wohlfeiler, als bie schlechteften fächsis fchen. - Rachft gantafhire find Portfbire, Staffordfbire, Cheshire, Gumberland und Westmoreland bie Landschaften, wo die veredelnde Industrie in Hinsicht auf Baumwolle sich am blühenbften zeigt. - In Schottland hat fich bas Baumwollengewerbe ungeniein verbreitet, die fiitweftlichen Graf= schaften fanden barin eine Quelle ihres Bohlstanbes, und in Perth, Dundee und andern Streden bet Nordfüste verbrängte es bie Leinwandmanufaktur. Manche Urtikel liefert Schottland beffer als England, man tann 20,000 Debe ftühle im westlichen Schottlant, und 150,000 babei beschäfs tigte Menichen rechnen, und ben jährlichen Ausfuhrwerth auf mehr als 2 Millionen Pf. St. - Glasgow ift ber Mits telpunkt biefer Induftrie, bie fich eben fo, wie bie englische, ber Maschinen bebient und vortreffliche Baaren aller Urt liefert. — Die Baumwollenmanufatturen Grelands find gar nicht von Bedeutung und fch sich fast auf einio ge Unlagen in Dublin ein.

c) Seibe. Unter Jakob I. wurde das Seibenweben zuerst durch fremde Weber und Färber in Schwung gebracht, und bald setzen die Manufakturen 50,000 Menschen in Thätigkeit; man versuchte den Seidenvau in England einzusühren; aber vergebens und erst in neuern Zeiten erhielt England, mit dem Besitze von Bengalen, ein Quellenland für diesen Artikel, der aber noch aus Italien und Sina zugeführt wird. Die jährliche Einfuhr des rohen Materials und der gedrehten Seide beträgt etwa 1,225,627 Pf., an Werth nach der Berarbeitung 3,000,000 Pf. St. — Ein Hauptsitz der Seidenarbeiter in England ist Spitalsields in London, wo sich die stüchtigen französischen Seidenweber

unter Bubwig XIV. niederließen. Es entstand eine berre liche Kolonie fleißiger Menschen, tie bald so anwuchs, baß fie in Kriegszeiten 20.000 Matrojen abgab. — Aber ber Flor biefer Manufakturen ist vorüber, ungliickliche Kriegs= jahre und bie Mode, welche Baumwolle vorzog, haben fie in Spitalefielte fo herabgebracht, bag man jest zuweilen Geis benweber vergebens suchte. In London werden vorzüglich breite Seibenzeuche gewebt; Bander in Coventry (jährlich für 50,000 Pf. St.) und Lect, wo auch Anopfe und Echnupf= tücher verfertigt werden ; bie größte Industrie mit ber Anops= macherei beschaftigt aber Macclesfielt, fie hat freilich burch bie Mobe ber Metallfnupfe fehr gelitten. Geibene Strumpfe und handschuhe kommen aus ben großen Manufakturen zu Mottingham, wo fich bie feibenen Spizzen und Schleier felbft uber die frangofischen heben. Der Betteifer ber enge lifden Seibenmanufaktur mit ber frangofischen entscheibet fich im Allgemeinen aber zu Gunften ber lettern, die mohl= felleres Materialund geringern Arbeitslohn zahlt und da= her bie Preise ber Baaren berabseten kann. - In Treland hat Dublin einige Seibenweberei, die vormals von Bedeutung war und ihr ffen, Taften und Striimpfen der eng= lischen gleich kam. — Schottland hat noch immer Seiben= gewerbe; aber auch bier ift bie Beit ber größten Bluthe vorüber und tie Gazefabrifen in Paislen, beren Baaren man selbst in Paris suchte, die im 3. 1789 noch 100,000 Häufer beschäftigte und 350,000 Pf. St. umfeste, haben meistens ihre Industrie auf Baumwolle gewendet.

d) Flachs und Hanf. Die Manufakturen, welche biese Stoffe verarbeiten, sind vorzüglich in Ireland und Schottland; letteres hat jett die Baumwollenweberei vorgezogen. In England ist dieses Kunstgewerbe nicht von Bedeutung, nur Manchester und die umliegende Gezgend liesern noch Zeuche und Bander; die ausgebreitetsten Seschäfte macht aber Warrington mit dem Poldavy, dem

Schweren Segeltuch, beffen Fabrikation zur Beit bes Kries ges fast bie Salfte ber britischen Flotten verforgt. Der Bedarf ausländischen Garnes ift bei weitem nicht mehr fo bebeutend wie borbem; bie neu angelegten großen Flache= fpinnereien in England und Schottland fordern burch Das fchinen tine Menge beffelben. Berühmt find biefe Das fchinen ju Bechs und Darlington. - England führte 1892 Flache 184,580 Etr. und 1801 175,020 Etr. und 1802: 416,450 Etr. und 1803 632,997 Etr. Hanf ein, und bedarf jährlich noch für 1,350,000 Pf. St. frember Leinmand und 7000 Ctnr. hanfenen Tauwerks. -Chotelanb war in früheren Beiten in ber Beinwands weberei mit Greland im Wettetfer, noch beftehen zu Pale= len beträchtliche Manufakturen; aber ber große Betrieb ber Grafichaften Rinkog, Perth, wo Leinwand ber Stapels ort mar, Angus, mo jest noch viel Segeltuch und andere Artikel grober Leinwand gewebt und verschickt werben Abers been, Banf, hat abgenommenen und ift nicht nach Berhältniffen und im Bergleich mit Tretand gestiegen. Im J. 1802 führte Schottland an Leinmand 23,863,255 Parbe aus, an Werth 915,104 Pf. St.; im 3 1803 15890878 Yards, an Werth 687,692 Pf. St. und 1803 118,980 Ctr. Flachs und 1,177,476 Pf. leinen Garn ein. Ein einträglicher Industries zweig fire Schottland ift ber Zwirnhandel; die Maschinerie bes Zwirnens ift ben Hollandernabgelernt, und ber Urtikel in England febr gefucht. In Paislen beschäftigt ber weiße gebleichte Nähzwirn 4800 Menschen und sein Werth beträgt 70,000 Pf. St. i ber farbige Zwirn aus Dundee beschäftigt gegen 2000 Menschen; aus Montrose wird auch viel weiffer und farbiger Zwirn verschickt, und mehrere Gegenden Schottlants treiben Diefes Gewerbe mit Glück. Die Musfuhr ber Leinwand aus England und Schottland betrug 1802 16,495,045 Yards, 1803 9,993,354 Yards und die Einfuhr 2,056755 Parde. - Aber ber Hauptsig

ber Linnenmanufaktur ift Greland, wo jabrlich an 50,000 Drhoft Leinfaat ausgefaet werben, Die vortrefflich gebeihet; aber bod, oft frembe Flachecinfuhr noch nicht ent. behrlich macht. Schon vor Beinrich VIII. war bie Wes berei ber Grelander gefchätt, und ju ihrer Musbehnung unt Bollenbung trug vorzüglich bie Gesellschaft bes Linen Board bei, bie es fich jum Gefchäft machte, biefe Da nufafturen und beren Betrieb zu heben, beren Glieber, burch alle Provingen, Grafichaften und Sauptorte vertheilt, ftreng, iber bas Gemerbe machen. - Die Musfuhr an Leinwand aller Arten betrug im Jahr 1799 35,188/156 Parts, an Werth beinahe 2 Mill. Pf. St. und im 3. 1805 42,988,621 Darbs. Im J. 1804 giengen bavon 35,079,936 Parde nach Größbritannien, 486,020 Parde nach ben Kolonien in Amerika und nach Westindien, 1.870,028 nach ben vereinigten Staaten von Norbamerite und nach allen übrigen Theilen 115,870 Yarbe. Dagegen wurden 1801 eingeführt 53,855 Orhoft Flachssaat, 227 Orhoft Hanffaat, 5061 Ctr. Rlachs und 8269 Ctr. Hanf. - Die Beinwandfabrikation beschäftigt vorzüglich ben nördlichen Theil Frelands. Die schönften Damafte tommen aus Lisburn in ber Grafichaft Untrim, überall aber ift bie blenbenbe Beiße ber Leinwand zu bewundern, bie eine große Sorgfalt und Aufsicht bei ber Bleiche hervorbringt ; man bebient fich übris gens in Greland nicht ber neuern Bleichmethoben und hat biefe Berfuche burchaus wieder eingestellt. Die Grafichaft Londonderry bleicht jährlich gegen 250,000 Stiid verfertig. ter Leinwand; in Antrim verbeffert sich ber Unbau bes Flachses mit dem Leinwandgewerbe, so auch in Monaghan und in Urmagh, wo bie Märkte far Leinwand, grober und ber feinften Sorten in großer Aufnahme find. Die Stäbte Rewry, Belfaft, Cootehill, Belleck, Drogheba haben fehr Ichhaiten Berfehr mit Leinwand. Die gröbern Sorten tom= men vorziiglich aus den Graffchaften Dano, Galway und

Fligo. — Freland liefert auch geschätzten Zwirn; bekannt ist der von Killyleagh in Down — Die Hansmanufaktur in Großbritannien mag zur Kriegszeit 40,000 Menschen beschäftigen und 1,500,000 Pf. St. betragen.

e) Eifen. Die britischen Gifen = und Stahlfabriffen verbienen, durch bie Solidität ihrer Baaren bie allgemeine Achtung, in ber fie fteben. Diefer Induftriezweig ift fcon alt, aber fein gegenwärtiger Buffand ift mit bem ber Borzeit nicht zu vergleichen. Die großen neu entbedten Borräthe von Steinkohlen und Ergen haben ihn erft zu ber Sohe gebracht, in welchem er fich jett iber alle Rivalen erhebt. Die vortrefflichste Maschinerie unterstützt diese Arbeiten und ber Erfindungsgeist hat in ber Bearbeitung große Forts fdritte gemacht. Die Bufuhr bes fremben Gifens ift febr gefunken. Rugland, bas noch 1781 50,000 Tonnen ein= führte, sette im J. 1804 nur 6000 ab, bagegen muß Großbritannien jährlich zu feinen Stahlarbeiten noch gegen 50,000 Lonen schwedisches Eisen auführen. Das einheis mifche Gifen wird in ben großen Bugwerfen verarbeitet, be= ren England fehr bedeutende gahlt. Die Brablen Gifenwerke . in Staffordshire liefern manche Bochen 200 Zonnen Fabriteifen und bebienen fich ju ichneller Forberung vortreff= licher Maschinenanlagen . In ber Rabe von Marthyr Tybvil befinden fich vier ber größten Gifenwerke, wo ein eifer= nes Wafferrad an 100 Tonnen schwer, und Dampsmaschi= nen die Gebläse treiben und die fcmerften Berrichtungen mit leichter Gewalt verrichten. Große Fabrifanlagen in Bearbeitung bes Guß = und Stangeneifens finden fich gu Rotheram, wo bei großem Debit vorzüglich bie gliidliche Benutung ber tleinften Bortheile auf Beiterfparnif ju bewundern ift, wo eine Arbeit bie andre aufnimmt, von ber erften bis jur legten und bis jur Ginschiffung auf einen, ju ben Werken gehörigen Kanal. Bu Colebroofbale in Shrops fhire wird ein großer Diftritt burch biefe Fabrifation in eine

fehr merkwürdige Thätigkeit gefett, bie ungeheuere Werke liefert, und Bruden von 270 Tonnen Echwere (wie bie bei Colebroofbale) gießt. Diefe Gießereien haben es zu einer bewundernswiirdigen Fertigteit gebracht, bas Metall in fol= den Maffen zu Boten, Briiden, Dachern zu vereinigen, und babei burd Dafdinerie ihnen eine Beweglichkeit zu er= theilen, bie felbst bie Berfenbung nach Jamaita, wobin ber - berühmte Bilfon im 3. 1801 eine Brude fiber ben Rie cebra lieferte, nicht ausschließt. - Un bie großen Gugwerke treiben fich bie fogenannten Cutfern = oter Schneibemaaren, beren Sauptfabrifation Cheffielb in Beft = Ribing beschäfs tigt, wo auch die großen Gußstahlfabrifen unt die ber plats tirten Baaren fich befinden. Den Gufftabl von Sheffielb hat ber Reib bes Muslandes nicht nachahmen können, und ber Absatz ber plattirten Maaren ift außerorbenelich. Jene Gutlernartikel werben in großer Schnelligkeit und Solibi= tät verfertigt. Gelbft ein gemeines Deffer, beren man 500 Sorten liefert, muß 60 Banbe burchlaufen. Die Reilen von Cheffielt find nebft ben gartern von Prescott langft schon Muster der Stahlfabrifation. Much größere Berkzeuge verfendet Cheffielb, bas burch tiefen Betrieb bie gange Segend in Mahrung fest. - Die turgen Bnaren von Birmigham find in und außer Großbeitannien die geachtetften; obschon ihr Absatz burch die Konkurrenz mehrerer nachtheiligen Umffande geschwächt murbe, und Diese Rabri= fation fich nicht mehr unter so viele Sande vertheilt. Mit ber Bearbeitung bes Gifens verbinden fich, bei biefem ausgebreiteten Sandel mit Quincallerien, Die fünfilichen Ber= schmelzungen ber Metalle, bas Plattiren berfelben und bie Ladarbeiten, und bringen bie außerorbentliche Berschieben= heit diefer Artikel hervor. Die mechanische Kunftfertigkeit auf biefe Stoffe verwendet, erzeugt bie unendliche Mannichfaltigfeit ber englischen Metallarbeiten von ber gröbsten ber Gugwerte, bis zu bem feinsten Erzeugniß ber funftge-

wandten Sand bes Uhr= und Inftrumentenmachers; eines Kabrifszweiges, ber vorzüglich in Lankashire zu Prescott und in Liverpool und London blüht, burch Bertheilung ber Arbeiten und bie trefflichfte Medanit unterftütt, bie erften Uhren und Instrumente in ber Belt liefert. - Schottland besitt in ben Carron Works in Stirlingsbire bas größte be= kannte Gifenwerk, bas fich über alle Artikel ausbehnt und wöckentlich 800 Tonnen Steinkohlen, 400 Tonnen Gifenfteine und Erg, und 100 Tonnen Kalfstein gebraucht. Es liefert Gifen, mas beinahe bas Bobeleifen erreicht, und feis nen Umfang mag man baraus ermeffen, bag es jährlich 5000 Stud Ranonen liefert, große Unter= und Umbogidmieben vereinigt, und 1500 Arbeiter beschäftigt. - Rach biefen Unlagen find die Clyde Bort's bei Glasgow die größten, fie verzehren jährlich 30,000 Zonnen Steinkohlen, und liefern eine Menge von Gugmaaren. Die Berke von Muirtirt find nicht von folder Ausdehnung ; boch immer bedeutenb genug. Aleinere Arbeiten liefern Crammond und Rinroß; boch laf= fen die großen englischen Fabrifplage von Sheffield und Bir= mingham die kleinern Arbeiten nicht gedeihen. - Die Gifens fabrikation von Newry, Ballynacloss und andere kleine, wegen Mangel an Steinkohlen, zurückgekommene Anlagen in Greland, konnen nur wenig ben innern. Bedarf befricbis gen, und bie Einfuhr muß baber Alles thun, Im 3. 1802 führte Ireland 4921 Zonnen ruff. schwedisches Gifen und 14512 Lonnen britisches ein.

f) Kupfer und andere Metalle. Die Kabriten von Kupfer und Messing haben sich erst seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts in England gehoben, vorher wurde der Bedarf aus Holland und Teutschland bezogen; eine Züsfuhr, die jeht ganz aufgehört hat, da die zahlreichen Kasbriken den innern Verbrauch hinlänglich befriedigen. Birsmingham liefert eine große Menge von Fabrikarbeiten Wes Aupfer und Messing, von Knöpfen aller Formen bis zu den

größern Gerathschaften; boch bat ber hobe Preis bes De= talls ichon feinen zerftorenben Ginflug bewiefen und die Bahl ber Urbeiter fehr herabgefest. Feinere Baaren als Birmings ham, liefern bie Fabriten in Londen, mit Gefchmad oft reich verzierte Gegenstände bes Lurus aller Urt weiß man burch biefes Metall zu heben. Man rechnet ben Ertrag ber Rupfers und Meffingfabriken 3,500,000 Pf. St. und 60,000 barnit beschäftigte Menschen. - Die Arbeiten in Binn und Blei find fehr mannichfaltig, aber man findet teine großen Fabrifanlagen; nur bie Schroten beschäftigen in London mehrere Unternehmer, bie baju Schrotthurme erbauen laffen, benn bei bem greben Schrot muß bas Metall 150 Kuß hoch aus bem Siebe bem Baffer zufallen; auch in Chefter und Newcastle find bergleichen Schrotthurme angelegt. - Golb und Gilber, bie reichsten Detalle, finden unter ben vielen. Die fie in England besigen, auch Räufer, bie bie vortrefflis den, gefchmadvollen Arbeiten zu fdigen wiffen, womit ber englische Golbarbeiter, vorzüglich in London, in großen Magazinen, auch bem wenigstens Bewunderung ablodt, ber fie nicht bezahlen fann. - Die feinern Metallarbeiten milfen Schottlant und Irelant, obichon erfteres in Ebinburg einige Rupfer- und Meffingfabriten befist, aus England entbieten.

g) Porzellanerden und Thon. Fabriken irbener Geschirre waren in Englandschon vor Jahrhunderten bestrieben; eine Gegend (the Potterics), die Töpfereien in Staffordshire, die zwölf Fleden und Dörfer bevölkern, diestet den eigenen Anblid einer 9 Meilen langen Töpferei, wo sich dieses Gewerbe schon in frühen Zeiträumen gründete. Über es waren nur fortgesetzte Bersuche des rohen Anfangs der Kunst, und ein handwerksmäßiges Betreiben, das jede Neuerung verschmähte, veranlaßte die große Einfuhr französischen und teutschen Fayeneces, die aber seit 1763 Weedge wood durch die Erfindung seines vortresstichen Steingutes

entbehrlich und fogar bas Austand von seinen Kabrikaten abbangig machte. Geine Erfindungen, burch einen, an Untiten gebildeten Geschmad unterftütt, gaben biefen Topfereien eine folde Wichtigkeit, bag hauptfächlich um fie und mit ihnen einen beträchtlichen Sandelsartifel zu begünftigen, bie Mersen und Trent burch ben Great trunk- Karal verbunben wurden. Die Töpfererbe für biefe großen Fabrit= anlagen, unter benen fich Weedgwoods Etruria auszeichnet, wird aus Dorfetshire eingeführt ; aus Rent und Effer'tom. men bie Feuersteine, die burch Mühlen und auch burch Dampfmafchinen in Mehl vermandelt, eben bie bemunberns= würdige Barte bes englischen Steinzeuges bewirken helfen. Diefe Waaren werben in großer Berichiebenheit geliefert : burch herrliche Form und Gite und funftvolle Mannichfaltigfeit zeichnen fich noch immer bie Unlagen Beebgwoods aus. Unter ben farbigen ift im Auslande bas ichwarze Beebgwoob am bekannteften ; minber fint es bie Arbeiten Jafper, Bamboo, Terra cotta sc. In mehreren Gegenben Englands hat man Nachahmungen verfucht und Derby, Leebs, the Cambrian Pottern, in Caermarthenshire Briftol, Dewcafile, liefern auch gute Baaren. - Die Porzellanfabrifation hat jest auch in biefem Artikel bas Ausland entbehrlich gemacht, aus Borcester und Derby werden Artifel verführt, an benen man nur noch bie bienbenbe Beiße vermißt, um fte ben schönften biefer Art gleich zu feten. - Thonerne Pfeifen werben in Briftol verfertigt. - Schmelztiegel aus ber Thonerde bei Stourbritge. - Sehr gutes Steinzeug liefert Schottland bei Glasgow und aus den Töpfereien am Monkland . Ranal; bas ichottische Porzellan kann fic nicht mit bem englischen vergleichen. - Freland liefert nur grobe irdene Baare. Man ichlägt ben jährlichen Werth Diefer Fabrikate auf 2,000,000 Pf. St. an, es mögen sich 45,000 Menschen bamit beschäftigen. h) Glas. Die Wohlfeilheit tes Brennmaterials ers

leichtert bie Arbeiten ber Glashütten; boch foll bas Steine kehlenseuer für bas Gußglas nicht vortheilhaft senn. Die porziiglichste Giite erreicht bas Flintglas, mit einem Bufat von Feuerstein statt bes Sandes, es ift burch bohmische Glasmacher eingeführt und so hell und fein, bag es zu ben fofibarften gefchliffenen Arbeiten benutt werben kann. gas brifen bavon finden fich in Briftel, St. Belens, London. an ben lettern Drten find auch Spiegelfabriten, Die, wie 3. B. St. Helens, Platten von 100 Bell Länge und 54 30ll Breite liefern ; um fo fleiner ift bas englische Rronglas, bas in großen Plattem aus Böhmen eingeführt wird. Die Glas. fchleiferei, bie in England mit feltener Runft betrieben wirb. erhöht noch ben Werth ber Kriftallfabritation. - In Schettland gründete fich zuerft in Glasgow die Glasfabritas tion mit grünem Glafe, die nach ber Beit an mehrern Orten, wie in Allowan oc. fich ausbreitete; fpater entstand bie Krnstallglasfabrif bei Glasgow in Berreville, bie viele und vor= treffliche Arbeiten liefert. - Freland befigt biefen Zweig ber Industrie erft feit breißig Sahren, er hat fich aber fo ausgebreitet, bag Umerita einen großen Worrath biefer Waaren bezieht. Die besten Arnstalle liefert Baterford, auch Belfast macht Glasversendungen, geringere Sorten hat Cort. — Der Werth ber gesammiten Glasfabrikation foll fich auf 1,500,000 Pf. St. erstreden und babei follen 36,000 Arbeiter Unterhalt finden.

i) Leder. Englisches Leder und englische Häute stehen in dem Rufe vorzüglicher Dauer und einer Nettigkeit, die man auswärts noch nicht erreichte; vorzüglich sind Stiefelsschäfte und Sohlenleder ein sehr lebhafter Artikel der Aussführ. Ireland, Holland, Teutschland, Helvetien und Ameriska liefern die Häute in sehr verschiedener Güte, welche die englische Gerberei eben so verschieden zu behandeln versteht, um sie für die mancherlei Bestimmungen zweckmäßig zu besteiten. London besitzt sehr viele Gerbereien, und in Wars

wit, Stafford, huntingbon find große Unlagen, bie inegefammt jährlich 70,000 Zonnen Gichenrinde gur Lohe, meift aus Solland einführen. Man hat mehrere Surrogate auffinden wollen, um bas Gerben zu beschleunigen und fich Mittel zu bedienen, die bas Land felbst besitt; aber meder jene Geschwindgerbereien, noch biese Neuerungen haben auf bas Geschäft bes soliben Fabritanten Ginfluß gehabt. Un biefe Bereitung roben Lebers schließt sich beffen weitere Berarbeitung an, die erstaunlich viele Menschen (die Bandschuhfabriken in Worcester allein 10,000) in Arbeit sest, und diefes vollkommene Material gleich vollkommen zu den mannichfaltigsten Artifeln verwendet. Die englischen Sattel, Brieftaichen, bas Riemwert oc. find burch gang Europa geschätt; aber die großen Berfendungen leiben unter bem ... enormen gestiegenen Leberpreise (in London toftet ein Paar Schuhe 3 Thl.). — Schottland versendet aus Perth vortreffliches robes und verarbeitetes Leber, felbft nach London; Aberbrothit, Montrose liefern Schuhe in Quantitäten und mehrere Graffchaften haben Untheil an biefem ausgebreites ten Gewerbe. - Breland verschickt meift tie Saute rob. ba bas Gerben in England beffer betrieben werben fann, wo es weniger von ichweren Abgaben gebrückt, auch die Gis chenrinde wohlfeiler bezieht. - Der Berth der Beberma= nufaktur beträgt jährlich 10,500,000 Pf. St., man fest bie... Roften bes roben Materials auf 3,500,000 Pf. St.

k) Hüt e. Vormals war diese Manusaktur noch bebeustender, als sie jetzt ift, wo sich dieses Gewerbe in allen Länsdern ausgebreitet hat, und der hohe Preis der englischen Süte den Käuser zurückschreckt. Man verfertigt sie in Engsland aus Wolle, die niedrigsten Sorten, wo das Stijck I Schilling gilt, man mischt diese Wolle mit Hasen- Ziegens Kaninchen = Robben = und Biberhaaren, die Verhältnisse dieser Mischung geben eine große Mannichfaltigkeit der Waare und des Preises, der bis auf 6 Guineen das Stijck

aufsteigt. Bu tieser Mischung muß bann die übrige Beshandlung mit Hike und Wasserzusak sich verbinden. London liesert vortressliche Artikel, selbst die Kardinalshüte kamen sonst daher nach Rom; mit ihnen wetteiserten tie Fabriken von Oldham und Stockport bei Manchester, deren Waaren in dieser Stadt ihre Bollendung erhalten, und dann nach London verschickt, dort gewöhnlich den Zon der Mode angeben. Aus dem innern England werden sehr viele rohe Hüte nach London gebracht, wo sie die letzte Verarbeitung erhalten. — Die Hutmanufakturen von Ireland führen gröbere Artikel nach Amerika aus.

1) Papier. Sonft verfertigte England nur die gro. bern Sorten bes Padpapiers; Die Manufaktur hat fich aber außerorbentlich gehoben und bie Berfendung ift fehr bedeutend. Der Borrath von Lumpen im Lande reicht bei weitem nicht zu, und aus Teutschland und Italien werben großelieferungen benutt. Die gemeinen Gorten ber Papiers fabrikation kommen aus Bales, die feinen Beidenpapiere aus Maibstone in Kent, woher auch die Belinpapiere bejogen werden. Hereford und bie nördlichen Graffchaften liefern Druckpapiere. Die Arbeiten sind fehr vervollkom= met, und ber Runftfleiß hat oft mit Glud raffinirt; fo hat man Erfindungen ber Papierfabrikation aus Strob, Seu; Bersuche, alte Drudpapiere wieder zu bleichen, und selbst bie groben Lumpen zu einer feinen Maffe zu verarbeiten. -Schottland liefert nur Papiere geringer und mittlerer Gor= te. - Den jährlichen Werth biefer Manufaktur fett man auf 900,000 Pfund Sterling.

m) Bucker. Erst nach ber Mitte bes siebzehnten Jahrhunderts breitete sich die Zuckersiederei in England aus; im J. 1688 zählte man in Großbritannien gegen 50 Raffinerien. Deutsche verpstanzten zuerst diese Spekustation nach England, sie zogen bereichert wieder fort, oder

blie-

blieben in England jurud, und noch jest find mehrere Eigenthitmer ber Siebereien Teutsche, und fast immes findet man teutsche Deifter angestellt. Das Gefchaft blüht in Großbritannien in überfpannter Ausbreitung, bie fic felbft ben Preis verbirbt, und burch iibereilte Fabrifation und Ersparnif ber Feuerung bem Rufe ber Maare fchabet. Co gieht man in Rugland bie teutsche Raffinerie vor, obschon die englischen Ausfuhrprämien auch bort ben Markt zu verberben fuchten. - 3m 3. 1805 murben aus britischen Rolonien 2,976,384 Ctr., aus fremben Rolonien 168,274 Ctr., und aus Offindien 104,067 Ctr. roben Buders mit einem Gesammtwerth von 2,772,698 Pf. St. eingeführt. Davon wurden 449,440 Ctr. rob und 376,853 Ctr. raffinirt ausgeführt, alfo 2,158,635 Ctr. mehr ein als ausgeführt. Der innere Berbrauch nimmt mit jebem Sahre ju, und bie Preife Des Berfaufe muffen finten, ba man ju große Borrathe häuft. - London hat fehr ausa gebreitete Raffinerien, bie aber unter bem Steintoblen= preise leiden; nachft London find Briftol und Liverpool, und in Schottland Glasgow ausgezeichnete Kabritpläge für Buderraffinerie. In Breland find es Belfaft, Dublin und mehrere fleine Unlagen , bie aber bas innere Be= burfniß nicht befriedigen.

n) Bier. Die Brauereien sind in neuern Zeiten für Größbritannien ein sehr nahrhafter Erwerbszweig gesworden. Teutsche Biere wurden im sechszehnten Jahrbundert in großen Quantitäten nach England geschickt; allmälich bildete sich aber die Methode Bier zu brauen sollsommen aus, daß jeht in Teutschland der Name engslisches Bier der Waare so forthilft, wie es vordem ums geschrt mit dem teutschen Biere in England der Fall war. Die innere Konsumtion der britannischen Inseln an dies sem Getränke seht man auf 4,000,000 Pf. St. Bier ist in England ein Artikel, den Jeder begehrt, und eine

R. Banber su. Wolfertunbe, Grofbritannien,

zahlreiche Bolfeflaffe in ungeheuern Portionen verichlingt, ber tiefe Maftung fo ant jufchlägt, bag bie englischen Ales Bauche, auch ungefannt, im Muslante jum Sprichwort wurden. Man brauet in England breierlei Biere. Das eigentliche beer, auch small beer genannt, ift ein gewönnliches leichtes Getrant, mas nach bem Sopfen bitterlich ichmedt. Das Dorchefter Bier ift vorzüglich gefchäst. Gine andere Corte biefes Bieres ift bas Epruce beer, bas aus einer Gifens von ben Sproffen norbameri= fanifder Fichten praparirt, ein Getrante giebt, bas in Portibire reichen Abfat findet, wo es ber gemeine Mann mit Rum vermiftt trintt. - Ale ift ber Bein ber Enge lander und fo billwie biefer, ein ftarfes, ühliches, maftenbek Doppelbier, bas bei uns unter bem Namen englisches Bier bekannt ift. Die Winbfor : Brauereien allein lie. fern tiefes Bieres jährlich 15.000 Berrels nach London. Berühmt, als tas befte, ift bas Burton - Mle, beffen Braucreien große Berfenbungen nach allen Beltgegenden machen Dorchester- und Taunton- Ale lobt jeber Schmetfer in Großbritannien, burchs gange Reich verbreiten fich Fäffer biefes Getrantes. Um bas Ale fahrbar nach Dftindien zu bereiten, nimmt man eine neue Rochung vor, und legt gange Gier in die Fiffer, die fich nach und nach bis auf ben Dotter auflosen und bas Bier conferviren. -Sehr beliebt ift das Porterbier, bas, eine Mifchung ber Ale mit Beer und imall Bier entbehrlich ju machen, bie man fontt bornahm, erfunden murbe. Es ift bitter, ftart und icharf und hat etwas Gaure; es wird warm gefest und fadumt tann boch auf. Seine urfprüngliche Die foung ift Luftmalz. Dopfen, Sugholz und Buder, fie hat fic aber nicht in dufer Reinheit erhalten und bie Gewinnsucht hat fich fogar ichablicher Bufage bebient. Es ift biefem Biere eigenthumlich, bag es, gleich bem Da-Derawein, Geereijen veroeffert. Man brauet anch Dop.

pelporter (Browa stout). Im J. 1804 bis 1805 wurs den in London 939.900 Barrels Porter und 162,663 Barrels fmall Beer gebraut. Das Bier, mas bie Brauerei Bhitbread's liefert, ift am gefchäßteften; biefe Brauerei allein liefert jährlich 200,000 Barrels und ist eine ungeheuere Unlage, bie fich auch ber Dampfmafdinen bebient und allein 20,000 gewöhnliche Fäffer lagert, und Fäffer befigt, beren eines 3500 Barrels halt. Gie bes schäftigt 200 Arbeiter und braucht jum Transport 80 Pferbe, und ihre Geräthschaften find eine halbe Million Pf, St, werth. — Schottland hat beträchtliche Braue= reien, bie bas englifche Bier und auch bas Porter mit Bortheil nachahmen; bekannt find bie Brauereien von Inverugie in Banfffhire; auch Glasgow braut gutes Porter, Edinburgh und Beith, Ale in großer Bollfommen= beit. - Freland verfendet Me und Porter, vorzüglich nach Westindien; Cork braut Porter (jährlich 150,000 Barrele), das man bem Conbner vorgieht.

o) Branntewein. Es wird viel Rum, Cognat und frangofifcher Liquer, auch bollanbifder Bereitung. eingeführt. Im Lande bistillirt man aus Mals, Sprup und Buder geiftige Getrante. Borguglich im Unfeben bei bem gemeinen Manne fteht ber Bin, ein Bachholber und Malzgeist, ber burch schlechte Bufage verfälicht, in ber Regel ein witerliches, schabliches Getrank liefert; aus Maibstone kommt ber beste. Sprupgeift wird in reichen Quantitäten verfertigt und zu verfchiebenen nachgeahmten Sorten gestämpelt. England praparirt auch viele geistige Getränke aus Rartoffeln, Riiben ac. Aber bie größte Daffe Branntwein bistilliren und verzehren Schottland und Fres land. Whisky ift beiben ganbern eigenthümlich und ber niedern Bolksklaffe unentbehrlich, Die barin Rummer, Sorgen und Bohlftanb vertrinft, und in jo gesteigertem Berbrauche, bağ bie Quantität, welche fich ju Unfang bes

achtzehnten Jahrhunderts noch auf 50,000 Ballons bes fdrankte, jest ju 2 Millionen Gallons angewachsen ift. -Whiten wird aus Gerft nmale bereitet, und biefe Bereis tung, um eine jabrliche Auflage auf jebe Blafe gu umgeben, gefdieht mit einer folden Schnelligkeit, bag eine Blaic, Die fonft fieben Dal wochentlich fich füllt und leert, bi fen Prozeg ohne nad theiligen Ginflug auf bas Getrant in Giner Ctunde 22 Dal vollendet. Das Gefaß bat man erweitert und verflacht, bi. B. malt bes Reuers erhöht und bie Musbunftung burch Mittel beforbert, bie biefen außerorbentlichen Effett hervorbringen. Gine ber größten Brennereien befieht ju Canon Mills in ber Rabe von Ebinburgh; die Daffe, bie bier bereitet wird, ift fo groß, daß Eine Brennerei oft jährlich 80,000 Pf. St. nur Ub= gaben entrichtet. - Dicht fleiner an Umfang und Ber winn find biefe Unlagen in Grelant, wo fich bas Gerftinmaly noch mit Safer miicht; Cort uub Dublin bereiten große Quantitäten, und jebe Graffchaft hat ihre Brennercien, bie nicht nur ben großen Bebarf bes Lanbes, auch unter bem Mamen von Rum, Cognat bedt, fonbern auch noch exportirt. Dad England geben große Sendungen, wo man fich bes Whisty jur Bereitung von maucherlei geiftigen Getranten bebient. Gin eignes Getränt bereitet Breland, bas fich Usquebaugh (Uquavit) nennt, aus Malzgeift mit manderlei Bufagen bestillirt wird und großen Abgang findet; Drogheda in Louth und Dublin liefern ben beften Usquebaugh.

Dieser kurze Abrif bes erstaunlichen Industriefleißes ber britischen Inseln, vorzüglich Englands, kann nur eis nige Hauptzweige best iben andeuten. Dies Gemälde bis zum Detail zu verfolgen, ist ein reicher Gegenstand, ben wenige Bogen nicht erschöpfen können. Der Schiffsbau, ber für die größte Marine ber Welt arbeitet, und die zahllosen Fabriken alle Art, die bei und kein Fabrikesseiß

betreibt und betreiben fann, füllen icon regiffrirt gange Bogen mit ihren Arbeiten. Geitbem bas Bolf und bas Intereffe bes Staates biefe Erwerbsmittel zum Rationals bestreben erhob, hat ber Runftfleiß raftlos raffinirt, fich in alle Bebürfniffe bes In = und Auslandes zu nerweben. Englische Baaren fennt jebe Boltstlaffe ber gebilderen Staaten ber Belt; es mar teine Sandlungebilang ju gies ben, worein fich nicht biefe Confumtion nachtheilig mifchte. Selbft bas Musland murbe burch englifche Baaren jum Racheifer entflammt, wohlthätig wirtte biefet Borbilb. auf bie Induftrie ber europäischen Staaten, es wedte ben Erfindungegeift anderer Nationen, und mabrend englifde Baare die Losung geworden ift zur verbammlichen Ronfistagion, barf man nicht vertennen, bag englische Barre an fich vortrefflich ift, und daß ihr viele Fabriten und Manufakturen bes Rontinents ben eignen Auffchwung sum Bortrefflichen verbanten. Es ift nicht ju zweifeln, bag bei einem längern Entbehren englifder Baaren, wenn fich die Borrathe erfchöpft haben und auch ber Lurus einfieht, baf er fie miffen und mit einheimifden Produtten ber Induftrie vertaufchen tonne, biefe Befchatung Englande fehr in Abnahme gerathen wird, um fo mehr, Da England feine Preife nur erhöhen, nicht berabfegen fann. Dann würde vielleicht eine Beit tommen, wo ber Rontinent mehr fich felbft angehören tonnte, und England würde gu fpat gu ber Ginficht gelangen, bag feis ne ftarrfinnigen Magregeln verfehlt waren.

11.

Sanbet, Müngen, Maage und Gewichte.

1.

Sanbel.

Der Ertrag ber britischen Industrie allein würde ichon in Bolt bereichern, bas ihn gewänn und unter fo vortheilhaften Borausfehungen gewänn, wie England. Die Sande, bie bier Arbeit und Bohn finden, find nur mit einem Bleinen Theil ber Eummen abgefertigt, bie babei in bie Raffen bis Raufmanns ftromen, ber biefen Urtit-Beln des fremben Rleiffes ben Bucher feiner Conjunktus ren aufest und boppelt wieber empfängt, mas er gab. Aber bas, mas bie britifche Erwerbluft vom eigenen Erfinbungsgeift ben Produkten mitgiebt, ift gmar ein großes Gewicht für bie britifde Sanbelsbilang ; aber bie Benugs jung ber erften und beinahe einzigen Quellenlanber für bie europäische Consumtion, gab jenem Absat ber Inbufriedrodufte erft Gewicht und Musbehnung, und befchleus nigte die Bluthe einer Sandlung, Die fich fast ausschließ. lich in die Belt theilt. Der alte Sandel bes Mittelala ters, ber auf feinem Wege Stabte und Bolfer bereicherte, Die Bluthezeit ber teutschen Sanfe, Die Gunft ber Umfinde, ture Die einft Portugal, Frankreich und Solland für fich die Segel ber Sandelichaft burch alle Meere beflügeln kounte, fie Alle find untergegangen, um ein Bolt ju beglücken. bas fich jigt nicht mehr mit Rivalen theilt; bas alle Bortheile ber Banblung befigt und auch beherricht. Der Geift ber Navigationsafte, fo unlauter er vor tem Wölferrechte biftebt, war damals, als er fich äußerte, noch ein reiner Beift gegen bie rudfictblofe Derrichfucht ber. jetigen englischen Marine, die nicht einmal der Beschösnigung ihrer Maßregeln zu bedürfen glaubt, sondern kanthegorisch besiehlt und kathegorisch nimmt. Daß solch eine Handelschaft groß senn misse, ist gar nicht zu bezweifeln, ob sie aber groß bleiben, und ob sie sich eben dadurch nicht, zum Theil wenigstens, entbehrlich machen werde, sind Fragen, welche die Zukunst beantworten kann, die sich zu Englands Wortheil nicht aufs beste anschickt.

Mehrere Nationen theilten fich fonft in ben großen Sanbel, fie murben beglüdt burch ihn und auch England war es. Jest, wo noch ber lette Sturg von Solland und Domingo erfolgte, um Englande Alleinherrschaft gu befräftigen, befigt biefes Reich bie Mittel ber Sanbels. gefengebung fogar, und vereint bie Bortheile ber vormaligen Genoffen ohne beglüdt ju fenn. Es hat an Sanbelotrebit unendlich gewonnen, fo febe, bag fein innerer Glaube für enorme Summen Gewähr leiften, bag feine Regierung über Resourcen gebieten fann, Die ben baaren Gelbvorrath von Europa überwiegen ; aber alle diefe Mittet find eingebildete, fobald Europa nicht Englants Sans belbabfat garantiet, und fich willig in bie Retten fcmieben läßt; bie ber britifche Meergott ihm anfinnt. Gine Uiberficht ber britifchen Sanbelsgröße kann jest nur angeben, wie groß fie war und fenn fonnte; England bat faft fein Biel erreicht, ber einzige Bertäufer gu fenn auf bem europäischen Markte, allein biefer Markt ift ibm verfoloffen, und taum ein fdmacher Schimmer übrig geblies ben, von bem, mas noch vor wenigen Jahren feine Musfuhrliften zu einer feltnen Merkwürdigkeit mad te.

Die britischen Inseln haben für die große Handlung eine ausgesucht günstige Lage; der Umfang ihrer Austen beträgt 3800 engl Meilen, an ihre Ufer schlagen die Wellen der Meere, die nach allen Weltgegenden hin den leichten Weg der Schiffahrt öffnen, und diese Schiffahrt

ficher benugen zu konnen, reiht fich Saven an Saven, und gluffe und Strome Schliegen felbft bem innern gande ben Bertehr auf, und die Bortheile ber Sceftrage. Die: fe Infeln, Europa im Frieden fo nahe, und fo fern bod bon feinem friegerifden Cinfluß, fo gunftig an bem Punts te gelegen, wo fast teine Dbhut fie hindern fann, ben Beg bes Bortheils nach allen ganbern zu verfolgen, gewinnen Laufmännifch faft allein bei bem großen Bilbungsumtaufch, ber ben Drient verschloß und nach Morten bin bie Ruber ber Belt und ber Beltherrichaft verpflanzte. Schlau und gewaltsam mußten fie fich bes Banbes zu bemächtigen, mas jene natürlich reichen ganber noch an biefen fultivirten fefthält, fie murben bie Unterhandler des Beburfniffes, bas fich mit ber Bilbung und burch fie jum Lupus ffeigert, und brachten borthin, woher ihre Quellen floffen, Laufmannifch flug, gerade nur fo viel partielle Bilbung, als fie fich für ihren Bortheil ergiebig beweifen mußte. Bei biefem fo ungemein ausgedehnten Gebiet, bas fast bon Pol ju Pol reicht, bei einer Dacht, ber es nicht verfagt ift, dort einem ganbe Bedürfniffe ju rauben, um fie als folde bem andern zuzuführen, bie es nicht ver= Schmäht von ber Armuth Gewinn zu ertrogen, und biefe Beute froh nach bem Markt ju tragen, ihres Geminnes ficher; biefe Sandelsausbehnung mit biefer Sandels. macht verbunden muß natürlich große Effette erreichen konnen, und die Möglichkeit einer burchaus vortheilhaften Bilang gegen alle Staaten verwirklichen. Seit Elifa. beths Regierung war ber britannische Sandel im fteten Bad, fen, unter Carl II. betrug er 95,266 Tonnen nach ber Mitte bes fiebengehnten Jahihunberts ichon 190,000, ju Unfang bes achtzehnten Sahrhunderts 322,000, und ju Unfang bes neunzehnten 939,000 Tonnen. Seit zweihunbert Jahren gewann ber Handel Englands an neuen Arti= keln 11,000,000 Pf. St.; er gewann die Ausfuhr nach

Amerika 6,000,000) nach Offindien 2,800 000, Weffindien 3,000,000, nach Rugland 1,200,000 Pf. St., zusammen 24 Mill. Pf. St , bie nun auf Englands Wage liegen. Erit ben Jahrhunberten biefes auffallenben Glüdemechfels bat ber englifde Sanbel eine gang anbere Gestalt, feine Bege find nicht mehr bie alten; fo wie ber Reichthum feiner Baaren fich vergrößerte, wie es ihm gelang, Wölker vom Martte auszufchließen, bie mit ihm konkurrirten, wuchs ber Bortheil in rafchen Fortschritten, ber Kontinent lief fich abhängig machen vom britifchen Induftriefleiße und ber fleine Ertrag, ber unter Bilbelm III. aus ben Tuch. fabriten floß, fleigerte fich zu ber Summe von 26 Millionen Pf. St. an Produtten und Fabritwaaren. Diefem Ubfag gleich, erhöhete fich ber Erportwerth ber fremben Probufte von 1 Mill. bis ju 20 Mill. Pf. St. - Der ichwache Uns fang einer Marine unter Elifabeth ift bis gu ber ungeheuern Bahl von 972 Rriegeschiffen angewachsen, unter beren ficherem Schut. 20,000 englische Sanbeleschiffe nach allen ganbern fegeln.

a) Musmärtiger Sanbel.

Durch Bedürfnisse von England abhängig wären, und nur wenige genießen Vortheile bei diesem Handel, fast alle empfangen mehr, als sie gebeu.

Portugal und seine Kolonien trieb sonst einen ausgebreiteten Handel mit Großbritannien und hatte den Bortheil auffallend gegen sich. England erhielt 1703 durch einen Bertrag die Erlaubniß, seine Fabrikate in Portugal einzusühren, eine Begünstigung, die dem portugiesischen Handel und der Industrie zum größten Nachtheil gereichte. Im J. 1774 und 1775 betrug der englische Handel mit Liss sabon doppelt so viel, als der mit allen andern Nationen zusammen. Im J. 1785 sührte Großbritannien nach Pors

tugal für 3,381,979,850 Reis (beren 25 = 1 Groschen) er= hielt, bagegen für 1,56 1,319,760 Meis, gewann alfo babei 511,216 Pf. Ct. Treland importirte nach Portugal für 366,734,+35 Reis, und erportirte für 140 439,720 Reis und gewann 63,673 Pf. St. - Die Einfuhrartitel Eng= lands nach Portugal bestehen in wollenen Fabrifaten (für 2,058,776,150 Reis im 3. 1784), Striimpfen, Gifenmaas ren, Roblen, Gifen, Rupfer, Binn, Steingut, Fifche, (Rabliau allein nach allen portugief. Häven jährlich für 202,500 Pf. St.) - England erhalt aus Portugal: Deine, Lie queurs, eble Metalle, (als Schleichhandel) Diamanten, Sumad, Galz, Del, Buder, Baute, Gutfrüchte, Rort oc. Der Berbrauch, vorzüglich bes portugiefischen Beines bat in England fo jugenommen, und bie Ginfuhr ber wollenen Artifel nach Portugal ift burch frangofische Fabrifate fo gefunten, bag ber Bewinn Englands im portugiefifchen Sandel nicht mehr bebeutend ift. 3m 3. 1800 führte Portugal nach England für 862,343 Pf. St., nach Schottland für 54,504 Pf. St. Mus Dabeira erhielt England für 14,410 Pf. Ct Baaren. Dagegen giengen aus England nad Portugal für 1.008,036 Pf, aus Schettland für 3857 Pf. und nach Madeira für 187,092 Pf. Ct. Baaren ; fo baß England in einem Wortheile von 267,728 Pf. St blieb. Mußerbem gewann noch Treland, bas Butter, Podelfleifch, Fische sendet, und bafür baare Bahlung erhält. - Im J. 1303 kamen aus Portugal und Madeira 456 Schiffe nach Großbritannien, beren & britische maren.

Spanien. Der Handel war wichtiger, als er ist, und dürfte nun größtentheils für England verloren senn. Schon allmälich schied sich Spanien von dem großen Hans delbeinstusse ber Engländer. Neue Fabriken, die sich unter Monopolien der Krone hoben, verbotene Einfuhr mehrerer Urtikel schwächte Englands reichen Ubsah und sehte den Geswinn von 1,500,000 Pf. St., den man sonst annahm, gar

sehrherab. Um wichtigsten bleibt ber Handel mit ben kangerischen Inseln, und ber Schleichhantel in ben amerikanischen Besitzungen. England bedarf noch edler Metalle, spanischer Wolle, Apothekerwaaren, Del, Farbe, Weineber und sendet dagegen Eisen, Aupfer und Fabrifate aller Art. Im I. 1803 kamen aus Spanien und den kanarischen Inseln 359 Schiffe nach britannischen Häven, wovon zengelische waren.

Frankreich. Die Handelsbilanz zwischen den beisben benachbarten Staaten, war nie zu Gunsten Englands. Spiegel, Wein, Branntwein, Leinwand, Spiken, Seizdenzeuche und eine sehr große Zahl eingeschmuggelter Waaren, überwogen die Erporten, welche England dagegensete, und die in Zinn, Blei, Steinkohlen, Salzsteisch, Pferzdenze. bestanden. Ueber 1,500,000 Pf. St. brachte England weniger, ais es erhielt. Im I. 1792 betrug die Einssuhr der britannischen Inseln nach Frankreich 28,452,000 Livres, die Einsuhr von Frankreich dagegen 34,017,000 Livres. Im I. 1787 betrug die Aussuhr nach Frankreich noch 63,054,000 Livre. und die Einsuhr von dort 37,962,000 Livres.

Holland. Der Berkehr zwischen Großbritannien und dem alten Rival seiner Handelsgröße ist mit dieser zusgleich gesunken. Sonst, als Holland noch Produkte verstaufte, die England nicht besaß, und den Handel keine Mavigationsakte beschränkte, war der Import weit stärker; aber in neuern Zeiten überwog der englische Waarenreich= thum und das Bedürfniß der Holländer gar sehr die Summe, der Einfuhrartikel. Holland brauchte oder versendete englische Tücher, Zinn, Blei, Steinkohlen, Tabak, Metallmaaren, Juvelen, Steingut, Leder, Keiß, Pfesser, Rum, Pöcketsleisch, dagegen sührte England ein: Gewürze, Drozguriewaaren, Krapp, Thran, Tabakspfeisen, Leinwand, Segeltuch, Wein, Wranntwein, Im I. 1701 giengen

für 521,257 Pf. St. Waaren nach England, und bagegen für 2,138,369 Pf. St. englischer Handelsartikel nach Holland. Im F. 1801 führte Holland für 1,025,958 Pf. St. (im J. 1802 für 974,537 Pf. St.! Waaren nach England und empfieng zurück an britischen Manusakturwaaren für 56,738 Pf. St. (im J. 1802 für 757,996 Pf. St.) und an fremden durch England für 3,440,006 Pf. St. (im J. 1802 für 4,200,001 Pf. St.) Zur Aussuhr bienten im J. 1802,857 britische und 45 fremde, zur Einsuhr 852 britische und 600 fremde Schiffe.

Leutschland. Der Berkehr mit Reutschland ift fehr wichtig, und ber Absatz englischer Manufakturwaaren und inländischer oft . und westindischer Probutte dahin äußerft beträchtlich, fo bag bie teutschen Deffen oft bamit überführt maren; felbft bei ber Berfdleuberung berfelben und ber beträchtlichen Ginfuhr teutscher Artitel, mar bod noch bie Bilang für Britannien febr vortheilhaft. Haubtnicberlage englischer Maaren ift Samburg. Enge land bezieht aus und über Teutschland; Solz Gifen, Stahl, Quedfilber, Pottafche, Spiesglas, Bolle, Flacht, Sanf. Seibe, Bachs, Zalg, Leinwand, hölzerne Baaren, Beine ic. Im J. 1701 kamen für 1,005,306 Pf. St. englische Waaren nach Teutschland und für 729,097 Pf. St. teut. fde Urtifel murben nach Großbritannien eingeführt. Im S. 1801 erhielt Teutichland aus Großbritannien für 4,928,616 Pf. St. (im J. 1802 für 3,952,601 Pf. St.) bris tannifde Probufte und Fabrifate, und für 6,186,687 Pf. St. (im J. 1802 für 6,322,765 Pf. St.) fremde Produkte, und fendete bagegen für 2,044,175 Pf. St. (im 3. 1802 für 1,192,030 Pf. St.) Baaren nach England. Der teut= fche Musfuhrhandel aus Großbritannien befchäftigte im 3. 1802 467 britische und 115 fremde Fahrzeuge; ber Ginfuhrhandel aus Teutschland wurde mit 736 britischen und 164 fremben Schiffen geführt.

Preußen. Rach ber Befignahme ber polnifchen Provingen wurde ber Sandel mit Großbritannien wichtig. Mit bem mas es über Samburg bezieht, mobei viele Artifet aus ben preußischen ganbern unterlaufen, mar ber Sanbel mit Preußen für Großbritannien nicht vortheilhaft. Die Bebitefniffe ber Marine maren ein hauptgegenstand biefes Sandels, unt Soly aller Urt gum Chiffbau, Garn, Pech, Bache, Segeltuch, Bolle, Säute, Mide, Getraite, Pferdchaare, Branntemein, maren bie vorzüglid ften Baaren, womit Preugen feine Ginfuhr englifder Baaren und Probutte ausglich und überweg. Im J. 1701 giengen für 167,382 Pf. St. preußischer Probufte nach Größbritannien, bas bagegen für 149,644 Pf. St. Baaren fantte. 3m 3. 1801 führte Großbritannien aus Preugen ein für 1.387,150 Pf. St. Waaren (im J. 1802 für 1,057,603 Pf. Ct. und Preugen erhielt dagegen für 327,151 Pf. Ct, bris tifche Manufakturwaaren und Probukte (im 3. 1802 für 433,234 Pf. Ct.) und für 333,587 Pf. Ct. (im 3. 1802 für 637,263 Pf. St.) fremde Sandelbartifel. Die Ginfuhr nach Preußen wurde 1802 von 459 britischen und 620 fremten Schiffen; bie Musfuhr von ba, von 1048 britifchen und 544 fremben Schiffen betrieben.

Rußland. Der Gewinn ist auf Seiten Rußlands, bas Eisen, Rupfer, Hanf, Flachs, Leder, Wachs, Talg, Seife, grobe wollene Zeuche, grobe Leinwand, Usche, Rhasbarber, Korn; Holz und Häute in großen Lieferungen nach Großbeitannien abgiebt und tagegen Tücher, Glaimaasten, Zinn, Blei, Zuder, Rum, Weine, Metallwaaren, Geswürze und andere oft und westindische Produkte empfängt. Der Handel, der durchaus zu Gunsten Rußlands war, versliert durch das Ausblühen mehrerer Industriezweige in England, durch den nordameritanischen Handel, der diesselben Produkte und bei einem solidern Britehr liefert. Mehrere Fabrikate, die vordem Britannien einführte,

bringt jest in Rußland die einheimische Industrie hervor, und Berbote hemmen darin Englands Kaussahrtei. Aber bedeutend ist der britische Kommissionshandel zwischen Rußland und den südlichen europäischen Häven. Im J. 1701 wurde aus Rußland für 90,581 Pf. St. eingeführt und dahin für 69,201 Pf. St. erportirt. Im J. 1801 erhielt Rußland für 594,717 Pf. St. (im J. 1802 für 834,412 Pf. St.) englische und für 325,126 Pf. St. frems de (im J. 1802 für 5,11,987 Pf. St.) Artiscl, und sandte dagegen nach Großbritannien sür 2,2,6,378 Pf. St. (im J. 1802 für 2,182430 Pf. St.) Waaren, Der britische Handel mit Rußland beschäftigte im J. 1802 779 britische und 16 fremde Schisse; der russische mit Britannien 484 britische und 36 fremde Fahrzeuge.

Schweben bebarf Tabat, Buder, Leber, Blei, Binn, Galg; Baaren, bie es an England mit Gifen, Solz, Korn, Theer, Flachs, Sanf, Garn, Pottafche faldirt. Der englische Bebarf biefer Urtifel minbert fich aber, je mehr ber Staat bedacht ift, burch feine eignen Erzeugniffe ben Mangel zu erfegen. 3m 3. 1701 führte Großbritannien nach Schweben für 70,806 Pf. St. Maaren ein und erhielt bagegen für 109,509 Pf. St. Im J. 1801 giengen für 295,645 Pf. St. (im J. 1802 für 327,3,50 Df. St.) schwedische Waaren nach Große britannien, bas bagegen für 46,110 Pf. St. (im 3. 1802 für 33,229 Pf. St.) britische Manufakturprobukte, und für 65,144 Pf. St. (im J. 1802 für 75,066 Pf. St.) fremde Artikel erhielt. Im J. 1802 giengen 174 britische und 105 frembe Sandelsschiffe aus Schweben nach England, und itt britische und 153 fremde be-Schäftigte obige Ausfuhr nach Schweben.

Danemart führt Großbritannien Holz, Hafer, Korn, Wein, Branntewein, Theer, Seg ltuch zu, und bes barf britische Steinkohlen, Leder, Binn, Blei, Salz, Fabrit=

waaren. Im J. 1-01 führte Großbritannien nach Dönesmark für 44,695 Pf. St. Waaren, und erhickt für 58,773. Pf. St. — Im J. 1801 giengen für 144,999 Pf. St. (im J. 1802 für 194,549 Pf St.) britische Manusakurwaar n, und für 271,486 Fr. St (im J. 1802 für 312,967 Pf. St.) fremde Artikel aus Großbritannien nach Dänemark; tas dagegen die britischen Inseln mit Waaren 208,744 Pf. St. an Werth (im J. 1802, 155,672 Pf. St.) versah. Dieser Aussuhrhandel Großbritanniens Beschäftigte 1802 404 britische und 527 fremde, der Einsuhrshandel 414 britische und 743 fremde Fahrzeuge.

Stalien und die Schweiz bedurften sonk eines großen Worrathes britischer Maaren, und Helvetien trieb lange noch Schleichhandel mit britischen Maaren, als sich mehrere Staaten bes Kontinents schon verschlossen hateten. Italien lieserte einen großen Vorrath Seide (jähre lich an 700,000 Pfund), Mein, Liqueure, Alaun, Bimstein, Schwesel, Farbenerden, Korallen, Parsüms, Häute, Del. England sührte bagegen Tücher, wollene Zeuche, Metalle waaren, Leder, Jinn, Blei, Zucker, Kische, Gewürze ein. Im I. 1804 giengen aus Italien nach den britischen Inseln Bi britische und fremde Schiffe mit 14,476 Tonnen; den Handel von England nach Italien betrieben 134 Schiffe mit 23,371 Tonnen Last. Die Bilanz ist nicht zum Veretheil Englands, das bei diesem Pandel 100,000 Pf. St. verlor.

Türkei. Dieser Handel hat durch den Besitz von Malta, als eines sichern Stapelplates, sehr gewonnen. Der sevantische Handel Großbritanniens sührt nach diesen Ländern wollene Zeuche, Stoffe, Metallwaaren, Schießsgewehre, Uhren, Leder, Korallen, Jinn, Pelzwerk, Papier, Reiß, Kaffee, Rum, Gewürze, Fische, und beingt zurück-Baumwolle, baumwollenes Garn, Kämelgarn, Stoffe, Kordhan, Wachs, Del, Wein, levantische Früchs

te, Apothekerwaaren. Oft überwiegt die Einfuhr les vansischer Artikel die Aukkuhr britischer. Der ganze Handel ist in den Händen der levantischen Kompagnie und leidet sehr unter diesem Zwange. England erhielt im I 1801 für 141,137 Pf. St. Waaren aus der Türskei, und sandte dahin für 172,198; im I. 1802 erhielt es sir 1821.124 Pf. St. (im I. 1803 für 17.5,427 Pf. St.) und sährte aus für 180,000 Pf. St. (im I. 1703 für

155,369 Pf St.

Afrifa. Der handel nach ber Barbarei, ber Guis neafüste und tem Borgebirge ter guten Soffnung beschäf. tigte im 3. 1804 178 Schiffe mit einer Last von 40,029 Vonnen; baber kamen zurück 44 Fahrzeuge mit 9937 Ton= nen. Worzüglich ift es ber Eklavenhantel, ber oft zu einer febr gliidlichen Spekulation ausschlägt; Goldstaub, Elfens bein, Saute und Apothekermaaren find außerdem Ginfuhrs artifel aus Afrifa. Sie werben meift aufgewogen mit Spies lereien, Glas, Pulver, Gewehren, Gifenmaaren, Blei. Der Stlavenhandel ift Tauschhandel, und alle Artikel bes Suineabandels werben gegen fleine Cummen in Baaren eingetaufcht; aber bas Riffeo, bas bie eigne Graufamfeit ber Stlavenschiffer, bie ihre Fahrzeuge überlaben, mit bies fem Sandel verbindet, macht ihn nicht immer einträglich. Liverpool hat ben größten Untheil an bem afrikanischen Der Betrag ber 303,737 Eflaven, die burch Li= verpool nach Westindien geführt wurden, war von 1783 bis 1793 — 15,186,850 Pf. St. Die Schiffe bringen aus Weffindien reiche Labungen nach England gurud. ersten Guincen murben aus Guineagold gefchlagen und führen bavon ben Ramen.

Nordamerikanische Freistaaten. Der Handelbabinhatsehrzugenommen; erbetrugim I. 1784 an Werth der Ausfuhr nicht mehr als 1,800,000 Pfund St., und Nordamerika führte dazegen für 1,100,000

Me-

Pf. St. ein, wovon aber England wieder im Handel absfette. Seit jener Zeit hat sich bieser Handel so sehr erwelstert, daß man den Aussuhrwerth Britanniens und seiner Besitzungen nach den vereinigten Staaten auf 12 Millioznen anschlägt. Vörzüglich sind es englische Fabrikate, die Amerika bezieht, wogegen es Tabak, Holz, Korn, Mehl, Reiß, Pech, Theer, Segeltuch, Leinsaat, Eilen, Pelzwaaren, Indigo zurücksieht. Im I. 1804 beschäftigte diesser Handel 470 Schisse von 114.522 Tonnen mit der Ausschufte von 106,823 Tonnen.

Britisch. Nordamerika ist für den englischen Handelsehr wichtig. Großbritannien bezieht daher Baum-wolle, Holz, Pelzwerk, Reiß, Indigo, Thran ic. oft mit vortheilhaftem Tausche. Im J. 1792 führten Neuschottsland und Canada mehr britische Manusakturen ein, als alle andere europäische Länder; im J. 1796 betrug die Einsuht von da 268,777 Pf. St., und die Aussuhr bahin 1,021,052 Pf. St. An Wollenwaaren allein giengen 1799 bahin süt 324,739 Pf. St. — Die neu eröffneten Handelswege nach den nordwestlichen Küsten Amerika's lassen bebeutende Vorztheile hossen; Pelzwerk ist ein Hauptgegenstand dieses Hansbels, und England sindet einen großen Absatz seiner Baaren. Nach den britischen Kolonien giengen im J. 1804 384 Hansbelsschiffe von 67,500 Tonnen, und von daher liesen in britischen Häven ein 330 Fahrzeuge von 48,189 Tonnen.

Westindien: Der Sklavenhandel von der Enineas kiste giebt diesem westindischen große Bedeutung, der Werth der Sklaven seht sich dort in westindische Waaren um, die mit reichem Gewinn nach England zurücksehren. Wichtig sind diese britischen Besitzungen als die Punkte, von wo aus der Schleichhandel mit den spanischen Besitzungen getrieben wird, wo eine große Zahl britischer Manufakturwaaren Absach sindet, und der britische Handel sich mit gesuchten Urs

^{94.} Lanber : u. Wolferfunde. Großbritannien,

tikeln versieht. Die Einsuhr westindischer Produkte, Kafesee (im J. 1804 allein 329,606 Etr.), Zucker, Baum-wolle, Pfesser; Kakao, Rum, Farbehölzer, Mahageni, Piment, Indigo, Kochenille, Häute betrug im J. 1804-6,585,597 Pf. St. Die Aussuhr britischer Manufaktur-waaren und Produkte nach Westindien belief sich auf 3,468, 232 Pf. St. Beschäftigt waren mit diesem Handel nach dem britischen Westindien 500 Schiffe, und nach den anstern eroberten und nicht eroberten Besitzungen 219 Fahrzeuge. Von Britisch Westindien nach England kamen 579 und von dem übrigen Westindien 216 Schiffe.

Dftinbien und China. Für Großbritannien hat fich bas große asiatische Handelsgebiet äußerst wichtig gemacht. Die oftinbifche Kompagnie, Die fich im Befig biefes Santels befindet, hat bamit große Bestellungen in Ditindien verbunden und nicht immer beckt der Gewinn ter Raufleute bie Opfer, welche bie Landesberrn bringen mußten. Dies kann aber für ben Sanbel felbft kein nachtheilis ges Resultat geben. Die Kahrzeuge, welche im Dienste ber Rompagnie fteben, haben einen Tonnenmaag, tas fich über 83,000 gaften beläuft; ber Betrag ber Musfuhr für tas achtzehnte Jahrhundert mar 78,300,000 Pf. St., und ber Einfuhr 152,800,000 Pf. St. Die verziiglichsten Artikel ber oftinbifden Bufuhr find : Calpeter, Baumwolle, Butter, Indigo (in einem Jahre beinahe für I Million Pf. St.), Pfeffer, Seibe, Reiß, Kaffee, Elfenbein, Roche. nille, Opium, Gewürze; aus China: Thee, Geite, Rankins oc. Die britischen Manufakturwaaren finden tagegen immer größern Abfat in Oftindien, und die Unkoften der neuen Groberungen bedt die allmälich vermehrte Ausfuhr. Nach Oftindien und China wurden im 3. 1798 für 878, 334 Pf. St. wollene Maaren verlaben, im J. 1800 fcon für 1,027,283 Pf. St. Der Abfat bes verarbeiteten Rupfers und ber Meffingmaaren ift febr beträchtlich; im 3.

1799 gingen nach Asien für 202,971 Pf. St. Kupferwaaren, nach allen andern Theilen der Welt für 575,043 Pf St. inach Asien gingen für 155,264 Pf St. messingene und platstirte Waaren, nach andern Ländern sür 364,925 Pf. St. und wie wichtig sür Britannien ist der Berbrauch und der Absatz der Artikel. die Asien einbringt; der Gewinn an gesübten Seeleuten, an reichen Privaten, die ihr in Ostindien erwordenes Vermögen nach England bringen! — Die Waaren der Kompagnie werden jährlich öffentlich im osteindischen Hause verkaust; hier eine Uibersicht des Ertrags dieser Verkause:

	Offil	n b i e n.	· Chi	n à.
	Rosten und Werth Hef. St.	Berkaufsbes trag .Pf. St.	Kosten und Werth Hs. St.	Verkaufsbe- trag Pf. St.
1801	3,280,043	3,978,800	2,919,250	3,616 381
1802	2,179,991	3,086,943	2,822,722	3,539,404
1803	1,846,337	2,289,274	2,809,118	3,753,252
1804	1,943,920	2,236,396	2,950,000	3,629,677

Dies wäre bas Detail eines Handels, ber die Welt umfaßt, alle Länder und Staaten berührt, und wenn auch nicht immer mit baarem Gewinn heimkehrt, doch schont an dem ungeheuern Umfang der Geschäfte der von Thätige keit zu Thätigkeit führt, der Nation einen glücklichern Reichethum bereiten kann und bereitet hat, als dem schimärischen Geldgewinn. Aber auch in dieser Hinsicht sind die Resultate eines Vergleichs der Eine und Ausfuhr, wie sie die Bollbauslisten ausweisen, von großem Belang Das Trügliche dieser Verzeichnisse, die einen vor länger als hundert Jahern entworfenen Maßstab folgen, hebt sich bei dem gegensseitigen Vergleiche auf, erlaubt aber bas Resultat weit höher anzuschlagen:

141,301	4,629,086	44,754,93 10,785,125 11,546,359 15,537,097	16,538,213 22,252,027 32,934,921	5,275,650 5,718,943	12,629,385 16,976,079 21,643,577 23,993,160	3,156,687 5,760,810 6,348,887	1786 1796 1803
frembe Arti- Kel Het.	inländ. Pro- ducte Pf. St,	frembe Artis kel Hel. St.	Mritische Produkte Ps. St.	<u></u>	übrige Ars tikel Pf. St.	Offindische und dinesische Artikel Pf. St. 4	39
Breland.		Großbritannien,	1.60	Brelanb.		Großbrit annien.	

Schon die Schiffahrt allein, welch ein reges, vielseitiges Leben bringt sie an diese Inseln, welche große Menschensahl ernährt sie und übt ihre Kräfte zum Besten. der Indispiduen wie des Staates! Das Meergebiet wurde 1804 von nachfolgenden Schiffen umsegelt, die sich in allen Häven der britischen Besitzungen befanden:

	Shiffe,	Tonnenmaa §	Mannschaft.
England.	14,589	1,782,326	15,271
Jersen.	7.8	7037	649
Gnerenfen.	IIO	10,058	769
Man.	420	10,009	2426
Rolonien.	2870	196,628	15,091
Schottland .	2597	207,810	14,917
Ireland.	1061	58,060	5176
1	21,725	2,271,928	154,299

Seit einer Reihe von Jahren war ber großbritannische Handel einem steten Wechsel unterworfen, der oft den einen Zweig desselben hob, wenn er den andern niederschlug, oft sie alle in Gleichgewicht sehte und so, bald die Welt öffnete und bald verschloß. Das Gemälde der jehigen Schissahrt der britischen Inseln möchte ein sehr auffallendes Gegenzstück zu dem reichen Schisse und Waarenwechsel seyn, den nachstehende Uedersicht der sämmtlichen britischen Kauffahrztei angiebt, wie sie sich vom 15ten Januar 1804 bis dahin 1805 gegen alle Weltrichtungen thätig bewies. Siezeigt zus gleich, welchen Antheil die britische Schissahrt an diesem Welthandel nahm, und welchen das Ausland, und hebt die

Staaten heraus, die durch englische Thätigkeit ihre eigne Trägheit gut machen lassen. Vom J. 1700 bis 1800 bes trug bloß der niedrige öffentliche Angabewerth der jährlichen Handelsbilanzen 348 Millionen Pf. St. — Selbst der große Auswand der Regierung in Kriegsjahren wurde durch ein seltenes Ausschlagen des Waarenabsates, fast immer von denselben Ländern gedeckt, wohin dieser baare Auswandsos. Von 1786 bis 1793, in diesen Friedensjahren war die Billanz in allem 13,685,746 Pf. St., in den darauf sols genden 8 Kriegsjahren war sie 46,905,169 Pf. St. — Bei diesem großen Umsatz der merkantilischen und indusstriösen Thätigkeit der britischen Inseln geht allein Ireland leer aus. Die Einsuhr überwiegt oft mit 1 Million die Ausfuhr. Im J. 1804 mit 505,262 Pf. St. Dieses Resule tat erhellt auch schon aus der Schissahrt.

11

3

rung und mit ihr bie fünftliche ber Ranale, um alle Theile bes Ctaates schlingt, liegen fie fern ober nahe von ben großen Emporien ber Sanbelichaft. Dit ihnen metteifert ber treffliche Etragenbau; Seerftragen und Debenftragen find beggiem und forberlich, bag tein anberes Land tiefe Leichtigkeit des Transportes, und Dieje Sicherheit ber Guterversentungen kennt. Die Fracht ege, auch ohne Uns n endung ber eisernen Spuren, find in einem Zustande, ber ohne Aufenthalt bie Frachten sicher berechnen läßt, und bie befahrensten Wege, wie bie nach London, wo jährlich 50,000 Frachtmagen ankommen, find in immer gleicher Bortrefflickfeit erhalten. Die Gifenbahnen nenbete man noch nicht zur Frachtfuhre an; sie bienen nur gur Ginschifs fung ber Guter bei großen Fabrikanlagen. Dieses innere Leben, mit eine Folge bes dufern, mas England an ben Rontinent knupft und biesen an jenes, hatte sich auch Schottland, mehr als jemals mitgetheilt; Die Geefladte blühten auf, und an ihrer Bfiithe erholte sich bas Inland; aber bie Leiben ber Beit hindern bas ichnelle Aufkommen Diefer gliidlichen Wechselwirkung, und ber innere Berkehr, leidet mit bem äußern Waarenvertrieb.

c) Beforberungemittel und Sinberniffe.

Dft perfehlte die gut gemeine Absicht der Staatskunst tie Mittel wodurch sie Effekte erreichen wollte, die immer am besten ohne ihre Beihülfe gediehen. So wurden tie vermeintlichen Besörderungsmittel Hindernisse, und die Beit rächte den Mißgriff des Staats an dem Staate selbst. Die Freiheit, die der Handel fordert, verträft sich nicht mit dem B ange, dem ihm die Klugheit ansinnt, und die Maßeregel, die in dem Augenblicke Sewinn des Staates scheint, beschleunigt oft den Verlust, dem er zu entgehen dachte. Auch England hat, von der Navigationsakte an, den Hansdel mannichsach zu gängeln gesucht, und mit der Ausopses

rung von Vortheilen Nachtheile erkauft. Monopole und Prämien sind es nicht allein, auch Einfuhrverbote und Kränkung der Rechte anderer Bölker gehören hieher, von dem Verluste Nordamerika's an bis auf den neuesten Blozkadezustand. Viele dieser Versuche waren auch für die Zeit glücklich gewählt; aber sie mußten sich mit ihr ändern, um nicht eine Bürde für den Staat und sein Wohl zu werden.

Un Sanbelsgesellschaften ift fein Staat fo reich als ber englische; vor allen aber ift es die oft inbis ich e Rompagnie, bie in mander Binficht für ben Staat außerst wichtig, und an sich selbst eine merkwürdige Erscheinung in einem Staate ift. Gine Gefellschaft Kaufleute, die monopolisiet auf den Alleinhandel nach einem der wichtigsten Quellenländer, bas fich nur einem Sandelevolk aufichließen konnte, biefen Sandelebespotismus mit 250,000 Bewaffneten auf Eroberung biefes Landes felbft, eines Gebietes von 29,000 geogr. D Meilen, wenden burfte, und bei 10 Millionen Pf. St. Revenuen bech noch bie Bulfe bes Staates ansprechen mußte, um vom Untergange gerettet zu werben, ift gewiß ein fehr problematifches Mittel, einem Sandel aufzuhelfen, ber fich ohne fie nicht nur beffer felbst aufhelfen, fonbern auch bie Individuen bes Staates bereichern konnte. Sie foll noch bis 1814 beftes hen, und würde bann bei einer Schulbenlaft von 30 Mil= lionen Pf. St. und ben Fliichen ihrer Unterthanen ihr Donopel verloren haben. Aus zwei 1600 und 1698 gebilbeten Gesellschaften entstand 1708 bieser Handelsverein, der jeht aus 2163 Intereffenten besteht und in neuern Beiten fcon mehrere Ginschränkungen erlitt, fo bag bie Schiffe ber Kompagnie eine gewiffe Tonnenzahl jedem britischenUn= terthan zu feiner Spekulazion frei geben muffen, und nach dem Berkauf biefer Güter ihm nicht mehr als 3 Prozent abrechnen bürfen. Ihr selbst und als Richter ihrer Thaten, als Oberausseher ihres Etats ist eine Controlle (Board of

Controul) übergeordnet. - Die Gubfee- Rompagnie trat 1811 zusammen, um ben Südsechandel ausschließlich ju betreiben, von dem man fich große Bortheile träumte, fie aber nicht fand, und bei Etwas mißlungener Grönlands fischerei bauert bie Gesellichaft nur noch fort, um ihr Grunds kapital von 30 Millionen, bas bem Staat als Perpetuität dargeliehen ist, zu verwalten. - Die levantische Koms pagnie unter Jakob 1. vereint, war Unfangs nicht mor nopolisirt, sie nahm sich diesen ausschließlichen Handel selbst heraus, wirkte burch ihre Konsuls zum Nachtheile bes levantischen Handels, erreichte ihren Zweck nicht, und beburfte noch ber Nachhülfe bes Staates. - Die afrikanische Kompagnie im J. 1663 entstanden, meist um den preißtichen Eklavenhandel zu betreiben, hat jest ihre Borrechte verloren, und der afrikanische Handel ist frei gegeben, gegen eine Abgabe von 10 Prozent zur Unterhaltung ber bort erbaueten Forts. - Die Subs fonsbane, Siera Leone, Buffia-, Samburg-Rompagnien find minder handelheschränkend, aber, auch nicht begünstigend, und lobenswerth find nur bie Absich= ten und die Wirksamkeit für bas Staatsbeste, die viele Gescllschaften zur Beförderung inländischer Gewerbe ober Unstalten erreichen. Sie sind nicht aus monopolistischen Bestandtheilen gemischt, und ihre Dauer ift auf die Erreichung gewisser Zwede beschränkt, und mit biefen Zwes den zugleich wohlthätig.

Die Bank von England ist seit 1694, wo sie durch Busammenlegen mehrerer Proprietäts entständ, ein tresslisches Beforderungsmittel des Handels und des Nationalskedits. ihr Kapital besteht aus 11,686,000 Pf. St. und ist dem Staate zu 3 Prozent dargeliehen. Sie besitzt alslein das Necht, mit ungemünztem Gold und Silber zu handeln. Dagegen wird sie von der Negierung als Gläusbiger benutzt, der immer Borschüsse machen muß; aber

augleich mit hober Achtung für bas Bohl. einer Unftalt, mit derem Scheitern eine Berrutung burch alle Theile bes Staates verbunden fenn murbe. Mur im 3, 1797 brachs ten fie befonbere Beitumftanbe und eine nicht ju befriebis genbe Rachfrage nach baarem Gelbe gegen Noten, in Berlegenheit, woraus sie die Regierung durch eine Dagregel riß, die wohl ftaatstlug, aber nicht rechtlich ift. Gie erhielt nämlich die Befugniß, ftatt baaren Gelbes nur fleinere Moten bis ju einem Pfunde ju gahlen; eine Befugnif, bie fie wieder in vollen Rredit feste. Aber eben diefer Rredit ift ihr nothwendig, um felbft kaufmännisch fpekus liren zu können, ihre großen Musgaben zu beden und fo viel noch zu gewinnen, bag bie Grundeigenthümer jährlich ? Prozent ihres Kapitals erhalten können. Sie wendete bei ihren Banknoten große Behutfamkeit an, und murbe nur felten hintergangen. Der Staat hat fein Recht, bie Moten zu stempeln, an die Bank gegen 12,000 Pf. Str fährlicher Bergutung überlaffen. Die Geschäfte ber Bank theilen fich in die Departements bes Sauptkaffirers und bes Buchhalters. - Chottland hat brei öffentliche Banten: bie alte Bant feit 1695 bestehend, jest bei einem Rapital von 1,500,000 Pf. St., ihre Zweige erstreden fich fast burch alle schottische Sauptstädte. Die königliche Bant feit 1727 in Thätigkeit, mit I Million Kapital; ihre Romtvire find in Edinburgh und Glasgow. Die britifche Linnentompagnie, die auch Bantgefchäfte treibt. Seit 1797 zahlen Diese 3 Banken auch mit Noten aus. -Privatbanten jählt man im England und Schottlanb 550 in ben Sauptstädten und Provingen; fie betreiben eins trägliche Geschäfte mit promissorischen Noten, und erweisen fich für ben Sandel fehr wohlthätig. - Breland befit feit 1783 eine in Dublin etablirte Bant, beren Noten im J. 1803 2,911,000 Pf. St. betrugen; auch finden sich im Reiche, wie in Großbritannien, Provinzialbanken.

Die Uffekuranz gesellschaften find in England sehr zahlreich; aber nur zwei, die Londoner und die königs liche gegen Seegefahr sind privilegirt. Außer diesen ver sichern noch 15 Privatgesellschaften gegen Sees und Feusersgefahr, Menschenleben und Annuitäten. Auch im Ausstande fanden sie viele Theilenehmer. Freland besitzt sieben Privatassekuranzen.

Man hat mehrmals Einfuhrverbote und Pras mien auf gemiffe Urtitel gelegt, Die eben ber Staat überflüffig zu befigen ober einbringen zu muffen glaubte, Die Korneinfuhr und Ausfuhr, die fremben Industriear= tikel wurden mehrmals mit Abgaben beschwert obet burch Prämien belohnt; aber ohne günstigen Erfolg; ber sich aber nie ungünstiger erwies, als in Greland. Dieses Reich, bas vor 1782 selbft unter ben harten Beschrän= kungen litt, womit England feinen Sandel nieberbriidte, hat feine Berfuche eine gunftige Handelsbilang ju erzwingen, mit Prämien auf Ausfuhr begonen, bie bem -Staate ein großes Rapital fosteten, bie Musjuhr anscheis nend hoben, aber bagegen bie Ginfuhr vermehrten. Beffet gebiehen biefe aufmunternben Dagregein, wenn ihre Bers wendung ben Sänden von Privatgesellschaften anvertraut, nicht die Regel eines rücksichtlosen Zwanges, fonbern einer burch ben Augenschein belehrten Ginsicht beobachtete. Wieles geschah so burch die englischen Gesellschaften zur Befor= berung ber Gewerbe und bes Sandels; für Greland bes fonbers viel, burch bas Institut bes Linen Board. Doch bat sich es auch in England bewährt, bag ber Hanbel, baß Industrie am ficherften gebeihe, wenn ber Staat entjagt, ihm Richtung zu geben ober Zwang anzuthun, und bag bie Freiheit und die Gunst der Konjunkturen Die natlirlichen Rrafte bes Staates felbit hervorheben.

Bolle, Accife und Auflagen sind in ben britie ichen Infeln ftets im Wachsen, und die Regierung erholt-

fich an bem Imposten aller Urt, bie auf Baaren liegen, Die im Canbe verbraucht werben. Die Ginganszölle mas ren bor ber, burch Pitt hemirkten, Ronfolibationsafte ber Bolle in ber größten Berwirrung und Willfürlichkeit, und ber Raufmann wußte felbft nicht, mas er ju gahlen babe. Diefe Atte bestimmte einigen Baaren befondere Bolle, für alle übrigen aber ordnete fie 274 Prozent ihres Werthes nach ber eignen Ungabe bes Befigers. Finbet ber Bollbeamte biefe Ungabe verbaditig, fo ftebt ber Krone bas Recht ju, bem Gigner 10 Prozent über feine Sar gu gablen und nun bie Baare ju vertaufen. Berben biefe verzollten Büter wieber ausgeführt, fo erhalt ber Befiger 25 Prozent als Rudjoll (Draw back wieber. Ausgange. Bolle find nur auf wenige Baaren gelegt; befto harter find aber die Schranken, mit benen man burch biefe Mus. gangsiolle die Inbuftrie ber befreunbeten Infeln Schot. tand und Breland bedriicht. - Die Accife (Excife) ift um fo höher und mifcht fich in alle Sanblungen bes Bergehrens. Wie überall, fo wird auch in England mit Boll und Accife ein verbotenes Spiel getrieben, bas ben Staat für feinen Raub wieder beraubt, und feiner Ginnahmen nicht froh werden läßt. Der Schleichhandel ber Ruften ift enorm und läßt fich nicht in die Bügel legen, die ihm die Regierung oft schon aufwarf. — Im Jahr 1801 betrugen Die Bolle in ben britischen Infeln 12,832.809 Df St , im 3. 1807 = 9,733 813 Pf. St. Die Accise belief sich 1804 auf 24,151,922 Pf. St., im J. 1808 auf 23,184,067 Pf. St.

Wortrefflich sind die Beförderungsmittel des Handels, Postenlauf, Paketbote, Sicherung der Schissahrt und bes Einlaufens in die Häven. Die größte Bequemlichkeit verbindet sich mit der schnellsten Fördeung, und es werden keine Kosten gescheuet, um die noch bestehenden Mängel abzustellen, und durch neue Unternehmungen den Eiser für

bie Sache ber Raffon fund zu thun.

R. Canber s und Bolferfunbe. Grofbritannien.

3) M iin 1 en.

Das baare Gelb macht fich in England immer feltener, man fchat ben Botalbelauf beffelben auf ben bris tischen Inseln nicht über 25 Millionen Pf. St. Borgilglich ift es ber Mangel an fleiner Scheibemilinge, ber fich in ben Gefchäften bes täglichen Lebens offenbart, und felbft Die Regierung fab bem Müngen bes falfden Gelbes, mehr noch aber den Privatmingflätten, ber Copper Promise fory Notes), die kleine Kupfermunge unter eigner Gewähr ausprägen, nach. Diefe Privatpfennige find beim Pube litum febr beliebt und oft febr zierlich ausgeprägt. Conft fab man bem Falfchmiinger burch bie Finger, ber Miingen fremder Staaten mit geringem Behalt ausprägte und über Meer fandte, Birmingham hatte mehrere folder Bert. flätten; aber neuerlich ift biefer Erwerbszweig jum Berbrechen erflärt, fo bald bar becintractigte Ctaat flagt. Rach ben Gefegen barf nur in Tower gemungt werben : jest gefchehen auch wohl folche Mungaufträge an Boule ton's berühmte Dafchinerie in Birmingham, welche bis Rrone an fich taufen wirb.

Silber und Gold wird in Engländ nach dem TropGewicht bestimmt, zwölf Unzen desselben sind etwas mehr als 25½ kölnische (21½ wiener) Lothe; ein Zusat von zu Theil Kupfer zu diesen 12 Unzen, prägt 62 englische Schillinge aus, deren einer demnach 28 Ar. und ½ Pflin Conv gilt. Zwölf Unzen Trop Gewicht geben 44½ Guinee, Die Rechnungsmünzen verhalten sich folgens der Maßen:

Pound. Mart. Ungels, Robles Schill Pence. Balfpences, Farthings.

14	2	3	20	240	480	960
1 .	- 14	2	13	160	320	640
	1	21	10	120	310	480
1	•		61	80	160	320
j	1	4	1	12	24	48
	•	٠	,	I	2	. 4
				P	I	2

Die gangbaren Goldmitnzen in Großbritannisch find ganze (zu 21 Schilling), halbe und Drittels Guisnras, auch doppelte und fünffache. Die ältesten Guincas tragen noch den Elephanten zur Schau. Die Silbers münzen sind:

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4	F 1.	Xr.	Pf.
Crowns ju 5 Schill. in Con	b	. 2	20	2
halfcrowne ju 21 Schill		. I	10	I
Schillings ju 12 Pences .			28	1
Salffchillings, ju 6 Pences		• -	14	. 1
Groats ju 4 Pences .	• . • ,	•	1 9	14
SalfeGire Pence jug Pence .	• .		7	1
halfgroats ju 2 Pence			41	22
Pence zu I Pence	, .		r	1
Saft alle find in großer Mei	nge verfälf	cht und	fort	ern
eine febr genaue Aufmertfam				
gu unterscheiben Das Ru	•			
gen, halben und Biertelpfen				

In Ireland haben die Münzen (in irischer Balusta, welche um 8\ 8 geringer als die englische ist, so,daß jene zu dieser wie 13 zu 12 sich verhalte) folgendes Berhältniß:

tann fast beim Rleinhandel nicht entbehrt werben.

zahllose Menge verfälschter Rupfermunze, die sich zu der legzlen wie 40 zu z verhalten soll, ist in Umlauf nnb

		Shill.	De.	nce.,	Salfpence.	Farthing.
Guinea	toftet	22		9	•	
Pound		20	e 1	-	-	
Crown	-	·		65	-	/
Edilling			- ,	13	`	_
Salfschilling.	.,			63		_
Denny!	_	-		'	9	-
Halfpenny	<u>-</u>	-		-		

3) Maafe.

Das Längenmaaß. Der englische Fuß (Foot, beren 17. genau 16% wiener ober 17% bohm. Fuß betras gen) stellt sich in folgendes Berhältniß;

guş.	Span.	Pands.	Palms.	Inches.	Ports.	feines.
7	15	3	4	12	96	[120
	ĩ	21	. 3	9	72	90
		1	IL	4	32	40
*		*	1	. 3	24	30
		•		1.	8	10
			*		I	13

Das Meilenmaaß hat zwei abweichenbe Bezeiche nungen, gesetmäßige und Londoner.

engl, Foot. Bien. Klafter. (beren 4000 eine n. oftr. Postmeile geben.)

	(otten 4000 time in	oleer Bolem	tite Acottte
1	gefehmäßige Meile enthält	5280	848
	Londoner Meile	5000	8031
1	Fourlong & gefehm. Meile -	660	106
I	Forest : Pole	21	204
1	Rope ,	20	. 194
T	Woodland Pole —	18	175
I	Pole (Ruthe)	161	150
1	Fathom	6	53
1	geographischer Schritt	637	5
T	geometrischer Schritt	.5	4.5
		1	

				•	1			H	eaft.
,		:					•	10	Zun.
				,	•	•	en.	Mo	Duarters.
				•		Ø	10	20	Cornot.
		•		_	•	4	6	40	Cornof. Strifes.
			W	•	4	00	40	80	Bufhels,
		1	4	00	Z.	33	160	320	Peets.
	146	9.	G6	16	32	64	320	640	Gadons.
×	8	4	91	33	64	128	640	1280	Pottics.
10	4	66			128	250	1280	2560	Quarts.
90	60	16	64	128					Phite.
			· · · · · ·	× 2 4 32	32 64 4 32 4 8	64. 128 32 64 4 8	128 256 64 128 32 64 4 8	40 160 320 640 1880 8 33 64 128 256 4 15 32 64 128 8 16 32 64 1 8 16 32 64 1 8 16 32 1 9 4 8	20 40 80 320 640 1280 2560 10 30 40 160 320 640 1280 1280 2 4 8 32 64 128 256 3 4 15 32 64 128 4 8 16 32 64 3 4 8 16 32 4 8 16 32 3 4 8 3 4 8 3 2 4 4 8

mall

Sandel, Müngen, Maage und Gewichte- 171 Mit bem Wiener Gemäß verglichen, beträgt :

						-		-	_	
		Last .	•	•	• 4	40 3	Met.	8, 1	laafel	}
2	-	Tau.	• •	•	•	23	-	44	-	
1	-	Quarter	, • •	•	•	4	- 1	104	-	
J.	-	Cornot	•	•	•	2	-	54	-	
1		Strit .	•	•		1	-	2	-	
I		Bufhel.		1		-		9:		
1	-	Pect .	•		•	-		21	**	
1	-	Gallon	•	•	•	-		16		
		Mattle					-	7	-	

Das Steinkohlenmaaß bat feine eignen Benennungen und Berhälmiffe:

- z Tonne enthält 2 Reel (Rufen).
- Reel 6 Score (120 Körbe, von circa 368 wien, Ctr.)
- I Ccore 91 Chalbrons,
- I Chalbron 59 Bufbels.

Doch weichen biefe Berhältnisse auch wieber nach ben Provinzen ab.

Das Blüffi gteits ma af hat folgenbe Eintheilung:

un:	Dipe.	.anoiding.	Hogsbeats.	Zierces.	Barrels.	Runblets.	Gallors.	Potiles.	Quarts.	Pints.
H	່ຍົ	1 2 3 4 6 8 14 252 504 1008 2016	*	Ø	œ	14	252	504	8001	101
	M	. 15	10	w	4	7	126	252	504	100
•		*	14 6/2	83	- 60	45	84	168	336	67
			i	14	. · (5)		58	126	252	.504
e				м	***	19 19 M	42	8	168	မ္ဘ
,	•	•			**		313	63	126	253
	•	*			1.		18	30	72	144
*	•							, 6 9	4	
	. ** *						4	н	10	
									, H	~

Sandel, Müngen, Maaße und Gewichte. 173

Nach bem Wiener Maaße ergiebt sich folgenbe Be-

1	Zun	• •	enthält	16 Eym.	37 Maaß.	I Seibel.
1	Pipe	•	, ;	8 —	18 -	21
1	Punchu	ein .	_	5 —	25 —	3 —
1	Hogshe	ab .	, ,	4 -	9 —	14 -
1	Tierce	4		2 -	32 —	$3\frac{1}{2}$ —
1	Barrel	•		2 -	4 -	25 -
1	Runblet	t .		` I — '	8 -	$1\frac{1}{2}$ —
I	Gallon		-	-	2 —	24 —

Das hochländische Hogshead unterscheibet sich von dem gemeinen, und enthält 3 Eym. 28 Maaß 2 Seid. Auch hat das Biermaaß einen größern Inhalt, und das Hogszhead beträgt beinahe 8 rhein. Kub. Fuß ober 4 Eym. 16 Maaß 13 Seid. n. östr.

4) Gewicht.

Das Avoir du pois — Gewicht, zu Specereien, Eswacren, Flacks, Hanf, Talg, Eisen, Stahl, Wachs 2c. steht in nachfolgenden Verhältnissen:

Aun.	Centner,	Supters.	Pfund.	Dunces.	Drame.	Quaters.
1	20	480	2240			
	I	4	112		0 0	
		I	28			(Appropriate)
	,		I	16.	256	1.024
	1			r	16	64
*,					1	4

Mit bem Wiener Gewicht verglichen, beträgt es:

				W	ien. Ctr.	Pf.	Loth.	Quento.
İ	Tun .	• ,	•	•	. 81	10		**************************************
1	Centner	•	•	•	punchasis.	90	20	-
I	Quarter	•	4	•	September .	22	21	-
1	Stone*)	(5	tein)	-	11	10	31
1	Pfund	•	•		-	-	25	34
I	Unze.	•	+	•		-	1	21
1	Dram	•	•	•	-	-	-	70
1	Quarter	•	•	•		-	-	84

Dieses ist ber Wollen s Stone à 14 englischen Pfunde 3 der Stone zu Glas, wird zu 53 und der zu Kleisch zu 8 englischen Pfunde gerechnet; ersterer beträgt 4 Pfb. 1½ Loth, letterer giebt circa 6½ Pfund wiener Ges wicht.

Sanbel, Müngen, Maage und Gewichte. 175

Das Wollgewicht hat eigne Benennungen und Ber-

east I	Sad.	Bens.	X086.	Stones.	Gloves. 624	Pfunbe. 4368
	1	2	13	26	52	364
		1	61	13	26	182
			. 1	2	. 4	28
	•			Ĭ.	2	14
1		•			ľ	7

bei folgenber Wiener Bahrung:

I	Last ift gleich	35	Wien. Entr.	38 Pf.	- Epth.
	Sact*)— —	2		9+-	263
ľ	Ben -	I		47 —	131 -
1	Tob — —	-		22 -	213 -
I	Stone — . —		-	- 11	$10\frac{7}{3}$ —
I	Clowe— —			5 -	217
Í	Pfund— —	-	-	-	$25\frac{13}{16}$

Von bem gewöhnlichen Avoir du pois - Gewicht gelten im Handel folgende Abweichungen:

				Wie	n. Entr.	Pfanb.	Both.	
1	Zun	Blei zu	20 %	ollen enthält	18	_		
1	Sia	m Glas	enthä	lt	•	97	6	
		in Bleifd				6	154	
I	Last	Pulver (24 %	onnen á 100	Pf.)			
t		enthält		(19	43	-	
I	Pf.	Seibe-	ober	Rönigsgewi	dt			
		enthält		•		I	6x	

^{*)} Das englische Sack Wolle wiegt 240 englische, ober 1941 wiener Pfund.

276 Großbritannien und Ireland.

Das Golb- und Sumelengewicht theilt fich in:

Pfund.	Dunces.	Pennyweights.	Grains.	Mites.
I	12	240	5760	115,200
	X	20	480	9,600
		I	24	480
			- 1	20

Man wiegt Juwelen und Perlen nach Karat zu 4 Grains, ober nach ganzen $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, bis $\frac{1}{64}$ Karat. Das englische Juwelen = Karat ist um $\frac{2}{64}$ wiener Richtpsenninge schwester als das wiener Juwelen • Karat.

Alle biese verschiedenen Arten zu messen und zu wiesegen, gelten von allen drei britannischen Inseln, die nur in der Geltung der Münzen auf oben angegebene Art von einander abweichen.

Großbritannien und Freland.

Dritte Abtheilung.

12.

Biffenschaftliche Rultur.

a) Buftanb ber Biffenschaft en.

ie Blütezeit ber Runft und Wiffenschaft, auf ihret Wanberung vom Drient nach bem Dccibent, beglüdte fcon ein Mal im Mittelalter bie britifchen Infeln. Es gab für Breland und Schottland eine Borgelt, wo ihre Namen glanzerfüllt den Reib und bie Bewunderung bes Abendlans bes erregten. Als bie driftliche Religion und ihre Befenner festen Sig in biefen Infeln gewannen, ba erhob fic burch glüdliche Abgeschiebenheit von ben Bermirrungen bes Mittelaltere in Treland ein Berein gelehrter Manner, ber bie Insel zum Sig literarischer Kultur und gum Borbilbe ber Mitwelt machte. Wo Gelehrfamteit verlangt wurbe, fuchte man in Breland Bulfe und bas gebilbete Europa verschrieb irelanbifche Beisheit, um burch ihre Leitung ben Ginn für Biffenschaft ju meden. Diefer Borrang wurde von Schotts land ben Gren entwunden und zugleich mit ihm, und als Brelande Ruhm verschwunden war, erhob fich in Schottland und fpater burd biefes in England bas Streben nach ges

Sanbers u. Bollerfunde. Grofbritannien

lehrter Auszeichnung. Bis zum Jahr 900 erreichte England unter Alfred, den höchsten Schwung literarischer Bilsdung, mit ihm endete dieser Ruhm und Finsterniß und Zersstörung bezeichneten die dänische und normännische Periode. Auf J=colm=till war schon im dritten und vierten Jahrshundert, als Europa durch Gothen und Vandalen in Barbarei versunken lag, ein Vereinigungsplatz der Weisen des Volks, Gelehrsamkeit blüthe auf dem schottischen Throne und Karl der Große entbot, später noch, aus Schottland und Ireland Lehrer für seine Wölker.

Dieser hohe Rang im Alterthum ist für Freland vers loren, noch blüthen in Schottland und England Wissensschaft und Kunst, die nach der Regierung der großen Elisabeth mit dem Wohlstand der Nation zugleich wuchsen, in Freland aber zugleich mit dem politischen Glücke des Landes versielen.

Engländer und Schotten nehmen ginen fehr ehrenvol= len Plat ein in ber Geschichte ber mittleren, wie ber neueren europäischen literarischen Rultur. Gefeierte Namen, benen Die Wiffenschaft tiefere Begrundung und Erweiterung bankt, ftehen neben genialischen, bie in bem Gebiete ber Runft auch bes Ausländers Achtung und Borliebe gewannen, und Werke erzeugten, aus benen nach Sahrhunderten noch ber Benius leuchtet; bas Borbild jedes Zeitalters. Jebes Bolt hat feine eigenthümliche Beife wie feines phyfischen, fo feines geiftigen Lebens, die Form bes Berfommens und ber Sitte beherrichen bas Bedürfniß bes Klugen, wie bes Thoren und auch bie Brisheit bes Weisen. In bem Streben und bent Gange ber nation liegen auch bie Schritte vorgezeichnet. bie ber Mensch nach seinem eblern Biele thut, und so ift in jedem Boltscharafter auch unverkennbar ber Charafter feiner Literatur begründet. Englards friihere Gefchichte beweift bies ichon. Das fiebenzehnte Sahrhunbert, mo Eng. land ein politisch = religiöser Zwiespalt in Faktionen theilte,

aab ber Literatur ben erften Schwung und bie hohe Biche tigkeit, mit ber fie als Pallabium Rationalfreihet gut Gegenpartie jebes feindseligen Angriffs auf bas Bolt unb feine Rechte erwuchs. Go hat fie fich immer behauptet. abgeschieben, wie bas gand burch ben Dcean, bie öffents liche Meinung von ber Staatsgewalt, aber nicht von bem Staatsintereffe, und fest bauend auf die alleinige politische und merkantilische Meifterschaft Altenglands, ift fie burd fremben Ginflug weber groß geworben noch flein; ihre Frudte fint einheimische und mas baran Bortreffliches ift, ober Bermerfliches, es ift auf britifchem Boben gemachsen und gefällt ben Briten. Aber fo wie bie Friichte bes Studiums ber englische Charafter reifte, fo hat auch bas Stubium felbft, bie Art gelehrt ju werben unb ju fenn, ben Charafter bes Briten und feiner Berfaffung. Eigne Babl ber Lebensact beglückt ihn, fo auch Stubis um aus Borliebe; er muß nicht Gelehrter werben, um auf diese Firma Brod ju finben, feine gelehrten Dagres geln find ihm nicht auf politische angewiesen. Die Freis heit, die er sich politisch zueignet, läßt er sich nicht aus boktrinaler Ungenügsamkeit rauben; er wählt sich ben Liebling; chrt bann mohl bie Rinder ber Beisheit alle, aber er brangt fich ihnen nicht jum Bater auf, und liebt und gewinnt fo einseltige Tiefe, indem er vielseitige Flach= beit verschmäht. England braucht bie traurige literarische Bluderütterschaft seinen Sohnen nicht aufzunöthigen, bie unter bem Schiboleth allseitiger Unftelligkeit bie Gelehrfamkeit verflacht und in ber Berfaffung ber meiftett Staaten bes Kontinents ihren traurigen Grund finbet. Der Engländer will nicht im Umgange als Gelehrter glane gen, er will überhaupt nicht im Umgange glangen; wählt er Biffchenschaft ju feiner Freundin, fo thut er es um iha rer felbft willen. Er thut es nicht bei bem mühfeligen Aufhelfen unter bem Rampfe mit Roth, und bie Ausficht

in die ungewisse Zukunft nöthigt ihn nicht, seine Lalente unter ungleiche Abspiranten zu vertheilen.

Alle diese Bortheile charakterisiren die beffere britische Literatur. Ihre miffenschaftlichen Berte find eindringend, burchbacht und ber pragmatische Geift, ber Charafter ber Bebiegenheit, bie nicht ein schnell aufgefaßtes Besithum gleich wieber veräußert, find bei ber Mehrzahl ber Beis fteswerken ber Briten unverkennbare Borginge. Dabei zeichnet fie ein glüdlicher Borfat, burchaus praftifd auf Sandlungen und Leben ju mirken, aus, und folde Reflerionen find eine ber ichagbarften Gigenheiten ber britifchen Literatur; fo wie aber auf ber anbern Seite ein Dig. verhältniß zwischen Theorie und Praris baraus entfland, zum Nachtheil ber Theorie. — Roch größere Nachtheile aber für ben Berth ber Literatur felbft erwuchfen aus bem, mas ihr Bortheil bringen follte. Der Untheil, ben Die Nation nahm, an ber Freiheit zu benten und zu fchreis ben, verwandelte fich in unlautere Parteisucht und einen Fritischen Despotism, ber ben wirklichen Gelehrten gurude fcredt, biefes große Borrecht bann ben Sanden befangener Skribler überläßt, und bas literarische Unsehen nach ber Gunft von Patronen vertheilt, die ihre Ehre oder ihr Intereffe baju machte. Diese Berrschaft bes Eigennuges ober Eigendünkels, ober ber falschen Rachäfferei ber Maniet Sohnfons fand Goldlinge genug, bie bie neueste eng= lische Literatur gegen die Vorzeit sehr herabstellen, nicht bloß im Felde ber Politik Freibeuterei treiben, fonbern auch burch gelbgierige Buchhandler und ein kauflüstiges Publikum gelodt, in ben Wiffenschaften bie leichtfertigften Rompilatorkunfte üben. Co wie fich ber englische Gelehrte ifolirt feiner Reigung überläßt, so abgeschniten als unverbundenes Gange hängt auch bie Literatur nur burch Die lofen Faben eines schlecht organisirten Budhandels gusammen. Rein ebler Beift ber humanität, tein Enthus

fasmus für Runft und Biffenschaft macht, fich im Großen fichtbar, und bie Regierung nimmt feinen Untheil an ben ruhmvollsten Bestrebungen eines Boles, und läßt bie Unftalten, ber geistigen Bildung, gewibmet, in ben veralteten Formen mondischer Erzichungsweise, ohne bes Mufichwunges jum Bortrefflichern ju achten, bas ringeum bie tultivirte Welt aus Diesen Feffeln loste. Dem Englander ift England die Belt, die er folg von bem Ginfluß frember Staaten losfagt; fo weicht er auch nicht von bem Borbilbe bes Alterthums und feiner Rlaffifer, und achtet ber Bers Dienste frember Bolter nicht, Die er, in ber Regel, nicht einmal kennt. - Die Gucht zu politifiren und bas fast ausschlißliche Intereffe aller Stände an politischen Ereig : niffen raubt ber Literatur in ihrer Umfaffung bie mach= tigften Stüben und erzeugt bie Bernachläffigung bes Runfts gebiets. Pamphlets und Karifaturen find in beiben bie Johnenbften Berfuche. Bei ber Darftellung ber Berbienfte um Gelehrsamkeit und Runft muß bie jegige Generation por ber Borgeit gurudtreten germagen wir ben gefammten Befit feiner flaffischen Deiftermerte im Gangen, fo barf fich Britannien eines ruhmvollen Gigenthums erfreien, bas einen genauern Ueberblid gar fehr verbient, und bem auch die neuere Beit manchen ehrenvollen Beitrag brachte.

In den zeichnenden Künsten liefern die jährlichen Ausstellungen in Somersethouse in der Mehrzahl Porträts und
Landschaften; nur wenige, und selten werthvolle, historische Stücke. Die Kunst wird noch wenig zum öffentlichen Gesbrauch angewendet; nicht Thaten sucht man zu verewigen,
sondern Porträts und nur in dieser Malerei sinden die größeten Maler Unterstützung. Die besten lebenden Maler und
Zeichner sind Lawrence, Shee, Bechy und Dpie,
letzterer verdient als historischer Maler zugleich Uchtung.
Eine eigentliche Schule giebt es in England nicht; es sind
Studien nach willführlich gewählten Vorbildern. Der

Ruhm von Samilton, Weft, Repnolds und Mit-Ton ift oft zweideutig, und nur wenige ihre Gemalbe er= tragen die ftrengere Kritit. Füfeli wollte burch feine Manier Epoche machen; er wählte bas Phantaftische und Abentheuerliche. Die großen Unlagen ber Chakespears Gallerie von Boy bell und bie ber historischen Malerei Brower's haben manche erfreiliche Darstellung hervorgebracht, boch feine reinen Runftwerte. Groß und einzig find bie lebenbigen, wibigen und geistreichen Darftelluns gen bes Rupferftechere Soghart, man barf fie nicht mit bem Karifaturenfram verwechseln, ber eine große Menge ber lebenben Rünftler beschäftigt, unter benen nur Gilren fich auszeichnet Die iconften Werke ber Rupferftedertunft, bie auch in ber neuern Beit, vorzüglich in ber schwarzen Runft, noch geachtete Arbeiten liefert und England vor allen auszeichnet, find von Strange, Bonbell, Boollet, Sandby, Batfon, Green, Corloms Worlibge, Bartologii.

Bacon, Banks, aber vorzliglich Flaxmann der jüngere sind die ersten der neuern Bildbauer in Engstand. Die Denkmäler und Monumente der Westminsterahteit geben dieser Kunst eine auszeichnende Dessentlichkeit und stellen den Carakter dar, den sie in mehrern Jahrhunderten durchlief. An die glücklichen Arbeiten der Neuern, vorzäuglich des genialischen Flaxmann, schließen sich die Werke von Rysbrak, Ronbialiac, Wilton an, und bei der oft verfehlten unkünstlerischen Sucht zu porzirätiren, sinden sich doch nicht selten Meisterzüge in den Darstellungen.

Die neuere Baufunst ber Engländer hat sich von bem großen Prachtstyl entfernt, in bem noch viele Gebäude in England und Schottland die Liebhaberei der Borzeit beur= funden. Mit Christoph Wren, dem Erbauer der Paul6= firche und mehrerer vortrefflicher Werke der Baufunst, ift fein neuerer Kiinstler von Bebeutung zu nennen. Denn Abams, Robert und James folgten bem eben herrs schenten Geschmade, ohne ihn kunstfertig zu beherrschen.

Se wird in England viel Musik getrieben und gehört, selbst das Ohr des Pöbels ist rührbar für die Sone der Stimme und des Instruments; aber unkultivirt, wie der Birkel der großen Gesellschaft, der in dem Konzert, in der Oper andere Unterhaltung sucht und mitbringt, als die Musik. Die britischen Inseln haben keinen einzigen Komponisten von Reputazion; fremde Künstler, Meister und Dilettanten aller Nationen sinden in der Haupstadt Brod und Gewinn; aber reine Uchtung für Musik als Kunstwerk ist eine seltenene Erscheinung in England, und die Bergötsterung des teutschen Händel kankt er selbst weniger seiner Kunst. In den gebildeten Ständen sindet man manschen Liebhaber, der sein Instrument zu behandeln weiß; aber reinen Geschmad soll man nur sehr selten antressen.

Die Schauspielkunst stand einst in England in hoher Blute. Garrit's Deifterspiel und feine tiefen Ginfichten hatten um ihn einen Runftlerverein gebilbet, ber an Meifterwerken geübt, bas Schwerfte in ber Runft leiftete. Schon ber Bortheil, felbst Berte bes Genies zu befigen, und der allgemeine Enthusiasmus, mit welchem man fie bewunderte und hoch hielt, mußte die Runftler anreigen, bas Bortrefflichste zu erreichen. Mit Garrit's Tobe hat fich allmälig ber hohe Sinn für Shakespeares und feiner Nachfolger Geiftesprodufte vermindert; es brangten fich Dichterwerke bem Theater gu, bie bas Leben weniger tief ergriffen, und verleitet burch Sobnfon's unfündige Runftfritifen, wollte man die Bühne in einen Sittenfpiegel ummanbeln. Go fant mit bem Publikum ber Gefchmad und bie Runft ber Schauspieler, und nur wenig geachtete Runft. ler, wie Mrs. Sibbons, Remble und Cooke, erhatz ten noch die schwachen Ueberefte feines vormaligen Glanges.

Unftreitig ift bie glanzvollfte Seite ber britifchen Runftbestrebungen die Dichtfunft, Früh schon in Tonen und aus Thaten ber Borwelt erklangen Diffi an's Barfe und Die Lieber ber Barben und spätern Minstrels, bis ber Ges fcmad verfiel, und die abentheuerliche Sofpoefie die latei= nische Sprache mablte und die Dufit bes vaterlandischen Rhythmus verschmähete. Ein langer 3wischenraum bis auf das Unwesen der Polemiker und Theologen verlöschte den fconen Einbrud ber fanftern Lyra, und nur Satyre und gehaltlose Allegorie trieben ben Sput mit, ber bie Ropfe und Bergen entzweit hatte. Mit ber Liebe für bas flaf= fische Alterthum, für italienische und frangösische Meisterwerke kam auch bie Eprache bes Bolks wieder in Aufnahme; man mahlte Mufter, die man bei jenem Studium entbedte, und ein Bunber aller Beiten trat Ghafes fpear mit Driginalen hervor, bie, geschöpft aus ten Diefen bes Gemüthes ben Mangel an flaffifcher Regelmäffigfeit burch hohe Schönheit aufwogen, selbst die Rritif medten und ber schönen Literatur neuen Schwung gaben. Die Großen liehen ber Runft ein geneigtes Dhr, bie Beit ber offentlichen Rämpfe war vorüber, und in ber Mitte eines glüdlichen Bolks sammelten sich Schäte ber Dichtkunft und bes Benies. Um gablreichsten find die Ganger bib aft i= ich er und epischer Gebichte. Der englische Charafter ernst und tief, und zur Reflerion geneigt, gefiel fich am liebsten auf biefem Gebiet, und bie frühen Meisterwerke in Diefer Gattung begegnen in ber neueften Beit wenigstens noch Bersuchen wenn auch nicht gleicher Geltung. - In bem philosophischen Lehrgedicht glänzen bie Werke von Pope (ft. 1744), Baller (ft. 1687), Young (ft. 1765), Afenside (ft. 1770), Dgilvie, Savlen ft. 1745), Darwin (ft. 1802); im artistischen Lehrgebicht Pope Budingham (ft. 1721), ber Irelander Roscommon (ft. 1684), Hill (ft. 1749), Armstrong (ft. 1779), Da=

son (ft. 1797), und Hanley (ft. 1745). Das epische Gebicht fand in Spencer (ft. 1596), Abbison (ft-1719), Glover (ft. 1785), Milton (ft. 1674), Butt= ler (ft. 1690), Gartth (ft. 1718), Bilfie treffliche Bes arbeiter. - Mis Fabelbichter ift verzüglich Gan (ft. 1732) ausgezeichnet, nach ihm Denis und Moore. -Der Frelander Goldsmidt (ft. 1774) ift ein trefflicher beschreibender und ergählender Dichter. Außer mehrern ber genannten Dichter haben Philips (ft. 1749), Collins (ft. 1756), Shenstone (ft. 1763), sich um die Ibylle Berbienfte erworben. - Mit vorzüglichem Glud gebieb bas satyrische Gedicht in England und wenig Sprachen besitzen es in gleicher Bortrefflichkeit; auch in ber neuesten Beit ift biefer Unklang ber Musenkunfte nicht untergegan. gen, und bes Engländers Bolcott unter bem Ramen Deter Pinbar, 1794 erfchienene Berte, find ein Beleg, daß bie Geißel ber Satyre in England noch schwungs fähige Geifter fand. Unter ben ältern Satyrifera find von ruhmwoller Auszeichnung: Donne (ft. 1631), Roch es fter (ft. 1680), Pope, ber Grelander Swift (ft. 1745), Churchill (ft. 1764), Johnson (ft. 1784). - Die Elegie fand in dem gemüthvollen Gray (ft. 1771) eis nen lieblichen Dichter, vor und nach ihm zeichneten fich aus: Sammond (ft. 1742), Shenstone (ft. 1763), Bruce (ft. 1767), Mafon (ft. 1797), Beattie (ft. 1803), Serningham. Im Inrischen Gebicht gtangt ber ermähnte Grap und die ältern Baller und Dryben. Bolts. lieder fang neuerlich ber schottische Bauer Burus (ft. 1796), Mifin und Congreve find noch bemerkenswerthe Inrische Dichter. - 3m Drama machen bie Briten Eppche, und tein Theater anberer Nationen kann fich mit bem Reichthum biefer Literatur, noch mit ihrem innern Gehalt vergleichen. Zief aus ber Ratur geschöpft, und Diese selbst genialisch ibealisirend, und so forrett in bem,

was bem bramatischen Gebicht Geist und Seele giebt, verfdmahte ber britische Genius bie Schranken, in benen bie ausländische Literatur lange Zeit ihre Größe suchte und fant, - Im Euft spiel fteht Chatefveare (ft. 1616) einzig groß, burch Genialität und Originalität von Borgangern und Rachfolgern abgesondert, und eben so ber Erfte, im Trauerspiel. Rach ihm, bis auf bie neueste Beit, find bei verschiebenem Gehalte toch immer bemer-Penswerth, die Luftspiele von Ben John fon (ft. 1637). Chabwell (ft. 1692), Dtway (ft. 1685), Congreve, Bauburgh, (ft. 1726), Steele (ft. 1729), Cibber (ft. 1757), Foote (ft. 1777), Garrit (ft. 1779), Colman (ft. 1794), Cumberland, Murphy, Cheriban, Mrs. Cowley, Inchbalb. Die Größe bes traaifchen Gebichte beginnt wieber mit Chakespear, biefem naber erhielt es fich noch in ber Bestalt, die ihm biefer gab, weiter berab wurde es regelmäßiger, bie brei Ginheiten fanden sich ein; aber auch Unnatürlichkeit und Leere. Ben Johnson, Massinger (ft. 1639), Beaumont (ft. 1615) und Fletcher (ft. 1625), Dtway, Lee (ft. 1792), Rowe (ft. 1718), Abbison, Thomson, Dobelen, Young, Moore, Billo (ft. 1739), Murs phy, Brooke (ft. 1783), find bie tragischen Dichter von Bebeutung. — Die Dper will in England nicht glücken; Drybens Bettleroper und Sheriban's Duenna sind fast bie einzigen Bersuche, bie, wo nicht große Muszeich= nung verbienen, boch Effekt machen. — Die neueste poetische Literatur wird burch eine bunbertzählige Daffe von Ropfen in Bewegung gefett, bie bei großem Geniebrang, nur wenig bes Götterfunken leuchten laffen, ba= bei aber mit erstaunlicher Genügsamfeit felbst bas Beffere gu unterbrücken miffen-

Die Profa ber Engländer litt lange an ben Schwächen des frühern Zeitalters, und ihre Ausbildung hielt die

allgemeine Sitte, lateinisch zu schreiben, bis zum Unfange des achtzehnten Sahrhunderts guriid. Große Mufter wedten von Tillotson (ft. 1694) an, ber gierlich und frafts voll sprach und schrieb, Nacheiferung und die Prosa burchs lief mit Shaftesburn, Abbison, Swift, Johns fon glanzvolle Evoden, bie ben Sprachschat erweiterten. die Araft, welche in ber Sprache liegt, entwidelten und ihre Regeln befestigten. Früh schon gab bie Urt ter öffentlis then Staatsverhanblungen eine fehr achtbare Beranlaffung gur Ausbildung ber Sprache; bie Rebner im Parlament, die ber Konstitution gemäß die Kunfte ber Beredfamfeit öffentlich üben und vor dem Dublifum ber Ration über Angelegenheiten ber Nation, so wie ber Individuen spres then, hoben bie Sprache zu einer Gewandtheit, Präcision und Stärke, die feit Balpole (ft. 1245) und vorzüge lich burch William Pitt (ft. 1778), ben Glang bes Ausbrucks und ber Burbe mit fich vereinigten. Ihnen nach eiferten Pitt ber Gohn, For, Sheriban, Er.85 fine, Gren, Tirnen, Binbham. Ausgestattet mit Rednerkalenten, bie mit bem Genie von mehrern Seiten in Berührung, bie Sprache nach ihren 3meden ju gefigle ten vermochten, und ihre energische, lakonische, wigige, wie ihre populare Kraft mit Glud hervorhoben. - Rebner ber Rangel maren Blair (ft. 1800), Dryebale (ft. 1788), und find noch: Biblate, Fawiett, Di hite. Meister im Briefstyl und andern schönen Sprachkünsten's Labo Montagne (ft. 1762), Chesterfield (ft. 1773. ber Frelander Berelen (ft. 1752) Barris (ft. 1780). Im Kache ber Romane beht fich bie britische Profa unb bie Kunft geistvoller Darstellung, reich an Mennschenkenntniß und eigen anziehend burch feltne Innigkeit und Tiefe des Humord, über fast alle andere Wölker hervor. Klaffisch und auch unter uns rühmlich gekannt find die Werke von Richardson (ft. 1761), Fielbing (ft. 1754), ber Breländer Sterne (ft. 1768), der Schotte Smollet (ft. 1774). Nach diesfer Periode einer achtungswerthen Blüte im Romanenges biet stellte sich auch in den Britannischen Inseln an die Stelle des Idealischen, die gemeine und überspannte Natur und Unnatur; nur wenige, wie Madame de Arblay, Mistreß Inch bald, Cowley, Wallace, Robin son, trasten bei geläutertem Geschmacke aus dem Heer der Romasnendichterinnen als die bessern hervor; mehrere ihrer Schwestern vergiengen sich sehr hart an der Kunst des Rosmans, sast so hart, als der Hause junger Dichterlinge, die jeht bei noch wenigerm natürlichen Bartgefühl diese Früchte der schönen Prosa ganz ungeniesbar machen.

Als Kritiker und Bearbeiter tobter Sprachen müssen schon in der ältern Periode die Briten den Hollandern, so wie in der neuern, den Teutschen den Vorrang lassen. Gründliche Kenner unter Aeltern und Neuern sind: Barsnes (st. 1712), Clarke (st. 1729), Bentley (st. 1742), Wood (st. 1772), Markland (st. 1776), Wake sield (st. 1801), Johnson, Streele, Addison, Kenniscott (st. 1783), Warton (st. 1790), Iones (st. 1794), Oufeley.

Aber als Muster jeder Zeit und als Borbild ber neu europäischen Historiser, sind die englischen Geschichtschreiber Meister der historischen Wahrheit und Kunst, obschon auch diese Epoche des Glanzes und der Korrektheit scheint vorsibergegangen zu seyn. Unparteilichkeit, Strenge, Fleiß und pragmatisch = philosophische Auswahl, verbunden mit klassischer, von Nebenabsichten unbestochener, Darstellung, zeichnet eine seltne Reihe von Werken aus, die fast sede Periode der vaterländischen Geschichte auszuweisen hat. Die Schotten, Hume (st. 1776), Robert son (st. 1793), vereinigen in sich alle Augenden des Geschichtschreibers; wenn auch letzterer in der Kunst der Hinskellung und Grup=

pirung jenen nachsteht, so übertrifft er ihn in ber Gabe bes lleberblicks und ber Diktion; als vaterländische Historister haben sie noch das settne Verdienst, eigentlich keiner Parteizu huldigen. Auch Burnet (st. 1715) ist als Historister groß. In dem Werthe dieser Geschichtschreiber thut sich die Borliebe für England kund; ihr fleißigstes, einsichtswollestes Streben gewann in dem Nationalinteresse sein eigenes. Unter den Neuesten stehen, als Geschichtschreiber Englands neben jenen Meistern, ein Belsham ic. freislich an sehr unwürdiger Stelle. Auch für das Ausland gewann die historische Muse vortreffliche verdsente Bearbeister in England. Der geistvolle, paradore Gibbon (st. 1794) hat in Ferguson, Gillies, Milford, Wibbleton (st. 1752) Roscoe, Gladwin, Iozones, Rennel vortreffliche Gefährten.

Um die allgemeine gander = und Bölkerkunde und als Entbeder barin, find bie Englander hochverbient. Coof's Entbedungen wiegen allein ichon biefem Theile ber Wiffen= fchaft großen Berth ju. Diron, Bilfon, bie gablreis den und oft fehr gehaltvollen Entbedungsreifen nach bem Innern Afrika's unterstiigt von ber afrikanischen Gefellfchaft; bie Berte von Rennel und Jones über Dffins bien; Mat'ngie, Belb oc. über Amerita; Bant's Bemühungen um bie Berbreitung ber gelehrten Musbeute porzüglich naturbistorischer Reisen, find große Muszeiche nungen ber englischen Literatur, bie ihr ber Befig ber ausgebehnteften Geefahrt gewährt. - Um fo beschränkter find die Urtheile englischer Reisenden, sobald fie fich einer Rultur gegenüber befinden, bie nicht bie englische ift. Bon Smollet bis auf ben neuesten Macbonald findet fich bie Bestätigung einer Dberflächlichkeit, bie zwar zum Theil Nationalvorliebe, oft aber auch Unkunde hervorbringt. Seltene Ausnahme machen Core, Moore, Chanbs Let, Samilton, so wie überhaupt jene Reisenden, bie

nicht einen rivalisirenden Staat bes Kontinents beleuchten. - Reisen, sogenannte Touren burch bie britischen Infeln, find febr zahlreich bekannt gemacht; gefährlich für Schottland und Freland find folche Reisende, bie, wie Sobnfon oc., aus England nach biefen Bunbesfigaten kommen, mit voraus bestochenem Urtheil. Schätbare Reifende durch bie britischen Infeln find : Dennant, Gilvin, Garnett, Sutdinfon, Chaw, Sfrinesc. - Dagegen ift bie eigentliche beschreibende Geographie bes Inlandes bei ben Briten noch fehr vernachläffigt, so gable reich auch die Werke find, die ber englische Budhandel aus ältern zusammenfertigen läßt. Noch find Entik, Sintlair, Unbrem ältere ausgezeichnete Berke; me= nige ber Meuern, wie Mifin, lieferten etwas Erträglis thes, und man kann fich über Britannien bei ben Briten nur wenig erholen. Selbst ein großer Theil ber über bie britischen Inseln in Britannien erschienenen Landcharten, erhebt fich taum über bas Mittelmäßige. Größer noch ift bie Unkunde bes Auslandes, obschon mehrere, wie Dobn rühmliche Ausnahmen machen. — Gigentliche Statistifer besitt Britannien nicht, will man Salomon (ft. 1743) hierher gablen, so nennt man einen Statistiker, bevor noch die Wiffenschaft eriffirte; Doung, Capper und Do op liefern nur einzelne Unsichten und räsonniren mitunter wenigstens im Geiffe ber Statistif.

Das Studium der Mathematik und Physik beginnt in Britannien mit Newton (st. 1725) und seinem Lehrer Barrow (st. 1677), der den Götterfunken in ihm weckte, seine Epoche, die zugleich für diese Wissenschaften selbst Epoche wurde. Noch nehmen unter den frühern Neper (st. 1621) der Ersinder der Logarithmen, Harriot (st. 1621), der Berbesserer der Algebra, Gregorn (st. 1675), der Ersinder des Telescops, neben den großen Verdiensten der Londoner Societät der Wissenschaften einen sehr ehrenvollen

Plat ein. Durch De mt o n's revolutionirenbe Entbedungen im Gebiete ber Phpfit und Mathematit murbe bie Ration felbst mit einer Borliebe für Diese Wiffenschaften gewonnen, die noch nicht erloschen ift. Schiffahrtekunbe und Mechanit erhielten aus England ihre trefflichften Bea reicherungen. Aus eben diesem Borgug, ben ber praftische Theil biefer Biffenschaften gewann, urtheilt man über ben Buffand bes theoretischen Biffens ber Briten jest mit ber Worzeit nicht gleich vortheilhaft. Große Ramen fichen aber noch in bem Gefolge bes unerreichten newton, ber Rame eines Flam fteeb (ft. 1720), Sallen (ft. 1742), Brablen (ft. 1762), Sarrifon (ft. 1776), Smeas ton (ft. 1792), Serfchel, erkennt In . und Musland mit einstimmiger Bewunderung bie Unsprüche auf Uns fterblichkeit gu, und unter ben Reueften find Barin, Planfair, Bince, Clart, geachtete Schriftfteller. - Mie Phyfiter find Priftlen (ft. 1804), Date win, Watson, Rumford, Dolland, Gray achtungewerthe Erfinder. - Die Botanit fand Mans ner, wie Sales, Subson, Bants; aber fie fann fich nicht in wissenschaftlichem Werthe mit bem Auslande gleichstellen, ift mehr Liebhaberei und oft Spielerei und gegen bas absprechenbe Urtheil For fters, bag es in Eng. land an gründlicher Renntniß der Naturgeschichte burchaus fehle, beweifen zwar Männer, wie Pennant, Latham, Catesby; Mincralogen, wie Lewis, Rirwan, Same Fins; aber im Ganzen mag fich jest biefer Musfpruch noch mehr begründet haben. - Erperimentalphys fit und Chemie befinden fich nur in ben fremden Reiche thume mohl, ben fie fich vom Muslande, vorzüglich von Frankreich, erwarben. Wenig eigenthümlich Großes trieb bavon auf britannischem Boben, nur ben praktischen Einfluß abgerechnet, in dem fich hier bas Frembe mit Industrie aller Urt in glückliche Berbindung sette.

Gben fo bem Praktischen ju neigte fich von jeher bas Stubium ber Philosophie, bas vorziiglich in Schottland aute Röpfe wedte. Lebensweisheit ift ihre Sohe und Tiefe, und einbringenbere Unterfuchungen in bie erften Grunbe, ober bas Aufsuchen von Prinzipien ift ben Briten ein scholaftifcher Gräuel. Seitbem ber große Baco von Berulam (ft. 1626), und John Lode (ft 1704) bie Beltweisheit bem Gebiete ber Erfahrung näher brachten, hat fie biefe Unfprüche nie fahren laffen, und bie Fortschritte ber teut. fchen Schulen liegen ben britifden Philofophen ungerührt, Eindringender philosophirten Berkelen (ft. 1752) und Sume (ft. 1776), zwei ber scharffinnigsten Denfer; aber ihren Ruhm ehrt jest mehr bas Musland, in England find fie beinahe vergeffen. Um so faglicher und für ben britis fchen philosophischen Geift bequemer, bauernber in ihrem Unsehen find die Berte ber Empirifer von Sobbes (ft. x679), bis Sutcheson (ft. 1747), Shaftsburn) (ft. 1713), Bolingbrote (ft. 1751), Smith (ft. 1790), Ferguson, Seard, Price, Stewart, Beattie, Palen, Cogan, Anoroc., die vorziiglich in ber praktis fchen Philosophie nicht ohne Gehalt find. — Aber ihren vortheilhaften Einfluß auf andere Wissenschaften barf bie Philofophie in England nicht laut zeigen ; felbft in ben Schriften geachteter politischer Schriftfteller verrath fich zuweilen ber Mangel an philosophischen Grunbfaben; ob. fcon im Fache ber Politik bie englische Literatur fich febr auszeichnet, und ber gebilbete Engländer barüber gern und gescheut rasonnirt.

In der Arznenkunde und Chirurgie gebührt den Briten ein ausgezeichneter Rang; ohne in blinder Empirie zu verwildern, leitet eine sehr besonnene Erfahrung das ärztliche Urtheil, gleich fern von gedankenlosem Nachbeten und subtilem Theoriezwange. Die Schriststeller, die in diessem Fache auftreten, sind meistens Aerzte, die, nach langer

Erfahe

Erfahrung, ihr praktisches Leben an das literarische knüpsen, und durch lange Prüfung von kühnen Hypothesen zurückzgekommen sind. So sinnreich und rühmlich Eregorys, Darwin's und Brown's Theorien sind, so wenig Nachfolger fanden sie doch in ihrem Baterland selbst, wo man nur behutsam das Neue ergreist und nur auf sichern Erfahrungen sortbauet. Auf diesem Wege wurden Arzeneikunde, Anatomie und Chirurgle in England von jeher betrieben, und auf ihm wurden schon Harvey (st. 1657) und Sydenham (st. 1689) groß geachtete Schriftstelz ler in diesen Fächern, auch Hunter (st. 1883), Hales (st. 1761), Fother gill, Pott (st. 1788), Bell, Hebers den, Bromfield, Pringle, Sharpe, Jenneroc,

An Schriften über Dekonomie und Landwirthschaft ist bie britische Literatur sehr reich, von ben wichtigsten bis auf die unwichtigsten Gegenstände herab. Ellis, Mill, Voung, Harte, Marthall gehören zu ben schätzbarssten Schriftstellern in diesem Zweige der Literatur.

Um so karger ist die britische Rechtsgelahrtheit mik Gaben für die Wissenschaft. So unphilosophisch und chaoztisch die englischen Gesetze aufgeschichtet liegen, eben so werden sie gehandhabt. Un eine natürliche Grundlage wurde in England noch nicht gedacht; naturrechtliche Untersuchungen scheibet die britische Jurisprudenz als seindselig von sich aus. Selbst logische Bündigkeit vermist man durchaus in dem, was die Gesetzunde betrifft. Die Entscheidungen der höchsten Gerichtshöse, die zu Ende sedes Jahres gestruckt erscheinen, sind unsostematisch zusammengeworfen, und drücken stets neu lastend dus den Kolos der englischen Gesetzbücher.

Sehr freimüthig ist die Schriftstellerei im Gebiete ber Theologie, so streng und karg auch die theologische Bliddung betrieben wird. In dem Studium des Bibeltertes hat die britische Literatur vortreffliche Arbeiten, wie die von

R. ganber . u. Bolterfunde. Grofbritannien. D

Kennicot, Lowth ic. Geachtete Gottesgelehrte find Butler, Whire, Browne, Hurd, Harmer, Watton, Douglas, Bryant, Wake field Hen, Lindfen, Disney, die mehrern kirchlichen Sekten angehören.

Unbeschreiblich großist in England die Menge periodisscher Schriften Journale und Zeitungen. Zu den werthsvollesten gehören die Ukten der gelehrten Gesellschaften, vorzüglich (seit 1695) die philosophical transactions der Londoner Sozietät der Wissenschaften In London als lein erscheinen monatlich gegen 60 Journale; mehr als hundert Zeitungen tragen das Neue und Neueste positägstig durch Größbritannien:

Der Buchhandel geht fast ausschließlich von London aus, und ist nicht so organisiet, nie der teutsche. Uebers haupt herrscht in England nicht die literarische Betriebsams keit, wie in Teutschland. Jährlich erscheinen gegen 800 neue Bücher im englischen Buchhandel; 500 bis 1500 neue Oktavs und Quartausgaben; und 1000 bis 5000 neue Austagen von Schulbüchern und Volksschriften. London ist der Häuptmarkt, wo beinahe die ganze britische Literastur ihre Vermehrung erhält; einiges erscheint in Edinburg und Glasgow; in Dublin sehr wenig. — Die Literatur des Auslandes schränkt sich auf französische Klassiker und einige Liebhaberei an teutschen Büchern ein.

b) Unterrichtsan ftalten.

Die Unstalten für Bildung, insbesondere für wissens schaftliche Bildung, haben in England und Schottland eine von den unsern ganz abweichende Verfassung. Sie sind zus gleich Pensionsanstalten, in mehrere Kollegien getheilt, und tragen noch den Zuschnitt der alten Klostererzichung. Die niedern Schulen, die aus jungen Leuten bistehen, ohne besondere Zwecke fünftiger Bestimmung, meistens Privats

unternehmungen, (Boardin - Schools) werben von Rnaben bemittelter Stanbe vom fechften Jahre an befucht, mo fie bas älterliche Saus verlaffen. Es giebt folder Unftalten in England eine große Bahl. in Condon über 6000, wo Boge linge, gegen 25 bis 100 Pf. jährlicher Penfion, Unterricht und Bilbung erhalten, felbft bis jum Abgange gur Univer= fitat. Mis öffentliche Unterrichtsanftalten, welche die Stelle ber Gymnafien verfeben, bienen bie fogenannten Grammar-Schools, wo eine große Bahl von Knaben, fern vom väterlichen Saufe, unter ftrengen Gefegen ichon ihre Freis beit tennen und üben, ohne in ben Schranken eines angftlich bewachenden und leitenden Mentors maschinenmäßige Bes weglichkeit gu lernen. Die Behrer geben nur regelmäßig ben Unterricht, und machen über bie ftrenge Aufrechthaltung ber Gesete, unter benen biese junge Republikaner fteben. Diefe Grammar - Schools vertreten bie Stelle ber Gyms nafien noch im Sinne ber Borgeit, und feben Philologie als Hauptsache an. Die berühmtesten biefer Stiftungen find: ju Eton, wo 70 Knaben freien Unterricht erhalten, und baburch ben Unspruch auf eine Fellow Ship (Collegia= tur) in bem königlichen Kollegium ju Cambridge begründen ; außerdem finden noch 3 bis 500 andre Knaben (Oppidans) hier ihre Bildung. Die Beftminfter. Schule gu London hat 40 Knaben, und außerbem noch mehr als 100 Böglinge. Gehr befuchte höhere Schulen find noch Winches fter, Harrow, Canterbury, Manchester, Rugby und mehr als 16 in London. Jünglinge, bie fich ben Biffenschaften widmen wollen, beziehen nun von diesen Schulen aus bie Universitäten, beren England zwei gahlt: Drforbunb Cambribge, und beren Einrichtung ber Berfaffung ber Schulen gleicht. Drforb hat 20 Rollegien und 6 Sals Ien (Bohnungen für Studenten. Jedes Rollegium hat ein eigenes Gebäube, in welchem eine bestimmte Jahl von Stie pendiaten und Lehrern wohnt, und bas feine eigene Bibliothet,

Garten oc. zu besigen pflegt; bat größte und berühmteffe biefer Kollegien ift bas Chrift . Churchkollegium. Gewöhn: lich find in Oxford 1100 Studierende als Rollegiaten, und 2000, bie auf eigne Roften leben. Die Stipenbiaten fte= hen unter flostermäßiger Bucht, und erhalten Unterricht in flaffischen Ctubien, in Logit und Geometrie. Buntagionen find fehrreich, und ein großer und ber iconffe Theil ber Stadt enthält Universitätsgebäube. - Cam= bribge besieht aus 12 Rollegien und 4 Sallen, mit 16 Borftehern (masters), 406 Mitglieberstellen (Fellowships), welche zugleich mit bie Mufficht über bie Stubenten führen, mehr als 600 Studentenstellen (Scholarships) und 236 Stipendien (exhibitions), auch hier herricht, wie in Drford, die alterthümliche Erziehungsweise und bas Des bantische ber Klosterzucht, bie von neuern Fortschritten ber Pabagogit feine Notig nimmt und nehmen will, gestügt auf die Ramen, die von hier aus Glanz über bie englische Literatur brachten. Auf biefen Universitäten durfen übris gens nur Epistopalen ftubieren. England tennt ben Uns terichied zwischen abelichen und burgerlichen Erziehungean= stalten nicht; auch hat man für besondere miffenschaftliche Sweige wenig (3. B. bie fogenannten luns of court, Rechts= schulen voller Digbräuche und ohne 3wed; bie 5 gen= boner Kollegien für Theologen; bie Schule für Secleute ju Chelsea, Militärschulen ju Boolwich; einige Kunfi= fculen) Institute. Go farg, wie wissenschaftliche Bilbung von diesen Unftalten ausgeht, foift fie boch noch Bilbung, wenn auch nicht im Geifte eines lichtern Beitalters; aber jum Bolke herab wird ber Buftanb biefer Behranftalten bemitleibenswerth, und hort beim gemeinen Saufen, fo gar aus Abficht, von Staats wegen gang auf.

Schottland behauptete einen höhern Rang geistiger und liberaler Bildung, als England. Außer vielen ge= lehrten niedern Schulen, die sich mit Sorgfalt nach bem

beffern Geifte bes Beitalters fügen, befist es vier Univerfitäten, bie weit umfaffenber, als bie englischen, ben Bwed gelehrter Bilbung erreichen. Cbinburgh, 1581 gegründet, gahlte im 3. 1804 noch 26 öffentliche Behrer und' 1700 Studenten; man kennt hier bie farge Beschrän= fung nicht, bie in England ben gelehrten Fleißin gewisse Rorporationen zwängt, ber Unterricht ift frei, und umfaßt alle Wissenschaften und ihre einzelnen Theile. - St. Unbrews, gestiftet 1412, hat zwei Geminarien für Theologie und für Sprachen, Philosophie und schone Bif= fenichaften; auch hier zeigt fich ber Beift ber Schotten in einem reinern Lichte, als in England. Die Universität gablt 13 Professoren und nicht über 80 Stubierenbe. -In Alt = und Neu = Aberbeen find zwei verbundene Univer. sitäts Rollegien (the Kings - und the Marishal College) und in Glasgow eine hohe Schule. Much für Bolfs. bilbung besteht in jebem Rirchspiel ein Lehrer, ber Unterricht ertheilt, im Schreiben, Rechnen, Latein; baher fieht ber schottische gemeine Mann in Sinsicht auf Bilbung, unb was burch biefe bewirft wirb, weit über bem englischen. Die ichottischen Universitäten burfen nur Presbyterianer besuchen; die hochschottischen Ratholiken haben jest auch zu Scallan ein Kollegium, und zu Mord = Morar ein akabemisches Institut.

Ireland gleicht, in Hinsicht auf Bildung, ber engslischen Kollegienversassung, nur freilich nach verzüngtem Maaßstab und in Verhältniß zu der Armuth der Nation, die selost nicht einmal die Kräfte besitzt, das Veraltete einzusühren oder zu erhalten. Dublin, die einzige Uni= versität, hat gegen 500 Studenten, die theils nach Art der Schulen zu Ston in Kollegien, theils unabhängig leden. Ein großer Theil der reichen Ireländer such seine Bildung auf englischen Schulen. Die Universität zu Dublin ist nur sur Episkopalen. Uebrigens promoviren Doktoren und Bacalaureen in allen Fakultäten, und auch Doktoren und Bacalaureen ber Mufik.

c) Gelehrte Gesellschaften und Archive bes menschlichen Wissens.

Großbritannien und Freland hat fehr viele gefellichaft . liche Bereine zu miffenschaftliche und Runftzweden ; jebe Proving, viele Städte in England, geben eignen Gogietä= ten ben Namen. Um berühmtesten und als Mutter aller ähnlichen Gesellschaften geehrt ift bie, nach bem Borichlag bes Großen Bacon entstandene und 1663 eröffnete, fo= nigliche Gesellschaftber Bissenschaften. Um Mathematik und Phyfik hat fie fich viele Berbienfte erwors Ein, und ihre schon erwähnten philosophical transactions find gehaltvoll. - Rach ihr entstanden, vorzige lich in London, eine große Zahl gelehrter Gesellschaften, bie aber wenig von ihrem Beben jeht mehr tund werden laffen ; ausgenommen die fehr verdiente Gefellichaft zur Ermuntes rung ber Runfie, ber Manufafturen und bes Sandels, feit 1754 in Thatigeeit, und bas, von Rumford gestiftete königliche Inftitut. Berdienfte haben auch die Gesellschaft ber Aiterthumsforscher, die medizinische und die physikalische Sozietät, und die seit 1759 bestehende Ukademie ber Runfte gu Condon. - In Manchester besteht eine lite= rarische und philosophische und eine mineralogische Ge= fellichaft. — Swottland hat in Ebinburgh eine könig= liche Sozietät der Wiffenschaften seit 1783 privilegirt: außerbem eine antiquarische, eine medizinische und bie Linneische Gesellschaft. - Für Treland besteht bie 1739 gegründete königliche Akabemie, und bie, um Greland fehr verdiente, Gesellschaft zur Berbefferung bes Ader. baurs .

Die merkwürdigsten Bibliothefen in England finb:

bie Bibliothet bes britifchen Mufeums zu London, ein Berein fehr fleißig gewählter Privatsammluns gen; sie enthält 30,000 Sanbschriften und über 200,000 Bücher, Die Bibliothet der Konigin ju Budinghams boufe hat vorzüglich eine merkwürdige Sammlung von Prachtausgaben; Die ter Gefellschaft ber Biffen= fcaften ift von weniger Bebeutung. Aber in einzelnen Fächern find von großem Werthe die Privatbibliotheken von Spencer, Lansdown, Williams, Eb. wards, und vorzüglich bes Prafidenten Bants; überhaupt hat Loudon 18 öffentliche Bibliotheken. Gine ber reichften Cammlungen ift bie Boblenifche ober Unis versitätsbibliothet ju Drford; bie 130,000 Bande gebrude ter Bucher, und mehrere taufend Banbe Sanbidriften be-Jedes Rollegium bat seine eigene Bibliothet, wovon ber Chrift Church 30,000 Bante enthält. Rabeliffs Büchersammlung ift auch beträchtlich ; aber nicht zu bf= fentlichem Gebrauche. Die Universität, fo wie mehrere Kollegien zu Cambridge haben auch vortreffliche Biicher= fammlungen. Die ichottifden Universitäten gu Ebinburgh, St. Undrews haben anschnliche Bibliotheten ; aber es find beschränktere Sammlungen, als die englischen. Dubliner Universitätsbibliothet wurde burch bie Fagelische um 20,000 Bande vermehrt.

An Kunst = und Naturaliensammlungen besitt Engstand: das britische Museum; eine durch ten Unkauf besteutender, z. B. der John Hunter'schen, Hamil= tonischen Privatkabinette, erweiterte Sammlung, die aber weder zweckmäßig geordnet, noch reich genug ist.— Unter den zahlreichen Privatsammlung zeichnen sich die Lownten ich die Lownten Bemäldesammlungen, die in den Häusern des Königs, des Grafen Pem broke, Grafen Ereter, Lord Arundel, Herzog Bridgewater, Herzog von

Devonshire, Marki's Landsbowne, Bankier Hope pope ac., so wie man überhaupt in ben Häusern ber englischen Kausseute und Großen sehr häusig vortreffliche Originalgemälde findet. In Schottland besitzen die Unisversitäten Kunst. und Naturalienkabinette; Glasgow z. B. die schöne Wil. Hunt er'sche Privatsammlung. Ires land hat nur in Dublin einige gesammelte Schäpe ber Matur und Kunst.

13. Sittliche Kultur,

Ueber ben fittlichen Zustand brei fich fo ungleicher Wol-Ferschaften, wie Engländer, Schottländer und Ireländer find, läßt fich tein allgemeines Urtheil fallen und tein Gefammtgemälte entwerfen, mas nicht bas Ungleiche vereinen und bas Gleiche trennen mußte. Bie überall, fo murbe auch bie englische Sitte und Bebensweise nach bem Maasfabe ber Sauptstadt beurtheilt, und ber Engländer ber Pros ving ber Schotte und Gre, bem Londoner nachfopirt. Die aahlreichen Sittengemalbe von biefer Sauptftabt, bie gewöhnlich ber Auslander am längsten, ober ausichließend beobachtet, geben bem Bilbe, was man fich unter einem Engländer entwirft, ein Rolorit, bas zu fart ober ju schwach bie Mehrzahl ber Nation in Licht ober Schatten fellt, und ben Chegant und Buftling und ben überreis den Mann und bie Ueberspannung eines lururiöfen, nur verzehrenden Lebens in ber Dagichale eines allgemeinen Urtheils zu ichwer wiegen läßt. Gelten leuchtet bas Bortgeff. liche und Gute einer Nation aus ihren reichsten Stänben hervor, oder enscheint umhüllt von Konvenienzen, die feine Ausscheidung erschweren. Die Sittlichkeit macht sich am reinsten ba fund, wo ber Glang ber Belt eben fo menig, ale bas Beburfnig ben Charafter verftimmt, und auch in bem bürgerlichen Leben bleibt die Mitte zwischen arm und reich ber glückliche Bustand, in bem auch die sittliche Freis beit gedeihen kann,

In England lebt ber mittlere Stanb begüterter Raufleute, Fabrifanten ober Fabrifarbeiter meiftentheils in gluds licher Unabhängigkeit, und bie Freiheit, bie er politisch verlangt, wird ihm auch in ber Gefchäfteabhangigfeit nicht ftreis tig gemacht. Jene außere Gleichheit bleibt auch bem Dienft. boten jugeftanben, ber feine raube Behandlung erfährt, und nur felten ben Abstand zwischen Berr und Diener fühlt. Celbit in ben Baufern ber Großen fällt es fcmer, bie Magt von ber Bofe, und biefe von ber Sausfrau za une tericheiben. Das Dachäffen ber Stanbe und bas Soberftreben, mas andere Nationen oft bei bem glüdlichften Sauswesen mobisch gerrüttet ; ift in England unbefannt. und diefes Gleichseben findet felbft ba Statt, wo ber Ronig mit feiner Familie auf der Terraffe zu Bindfor unter feinem Bolt erfcheint. Der gebilbete Ctanb bleibt, wie überall, fo auch in England, von bem roben Saufen ausgeschieben ; aber auch biefer wiberftreitet teinem Briten bas Recht, mas ibm gebührt; er fest fich zwar mit ihm gleich in allen burgers lichen Unsprüchen; aber er gewährt sie auch jenem. In ber Erziehung bes weiblichen Geschlechts liegt ber Reim bes Familiengluds; ber Sausvater weilt gern unter ben Seinen, er fucht feine Erholung nicht fern vom eignen Beerb, und außer biefem gehört er nur noch feiner Ration und ber politischen Reugier an, ber fein Engländer ente Meußerer Glang fann ihn nicht reigen, benn er will nur fich und ben Seinen gefallen ; aber in bie Dobe von England fügt er fich, und fein größter Mufwand erftredt fich auf ben Unftand und bie Bequemlichkeit seines Saufes. Er ift nicht gefellig, fchließt felten neue Freund= ichaften, beuchelt fie auch nicht, bleibt aber bem Freunde feiner Jugend unverhrüchlich treu, und giebt felten fein Wort; ohne es zu halten, entfernt von kahler Höflickeit und Wortmacherei. Dabei herrscht in diesen Ständen eine strenge Religiosität, und durch ganz England ist der Sonntag der heilige Tag, an welchem weder in öffentlischen noch Privathäusern ein musikalischer Ton gehört wird.

- Gelbst biefe Liebe zu feiner Familie und bie Benugfamteit mit ben Freuden, bie er bier findet, fügt fich un= ter bie Sitten Englands. Die Göhne verlaffen ichon mit bem achten Jahre bas Baterhaus, und beziehen eine Pen= fion, ober eine öffentliche Schule, woher fie, nach ihren gewählten Bestimmungen, oft erft als erwachsene Junglinge zurückfehren. Go entwachsen bie Anaben ber Liebe ber Meltern, und an der Ralte ber Welt bilben fie frühe ichon ben Charakter aus, ber fich auf fich felbst ftugt, und ber nun, ungesellig und fest seinen eignen Entwürfen folgt. Diefe Art ber Erziehung ift allgemein, und nur wenige Kamilien laffen ihre Cohne im eigenen Saufe unterrichten. Diese Freiheit, bie bem jungen Englander ichon frühe gur Gewohnheit wird, in ber er aufwächst und beren Folgen, misbraucht er fie, icon fein eigenes Glud antaften, fontraffirt febr mit ber Erziehungsweise ber Wöchter, bie unter ftrenger mutterlichen Pflege, burch feinen anbrans genden Berführer lüftern gemacht, für Ernft, Sauslichfeit und fanfte Tugenb gebilbet werben. Sie werden bie garten Bermittlerinnen, bie ben aufbraufenben, ungeflümen Jüngling an-bie Pfabe bes häuslichen Lebens feffeln und fein wilbes Leben zügeln; fie erfüllen ihre Pflichten als Mütter im gangen Umfange.

Das Haus des Engländers zeichnet sich weniger burch äußere Pracht, als durch Reinlichkeit und, nach dem Wohlstand des Eigenthümers, mehr oder weniger burch elegante Meublen und Bequemlichkeit aus. Die Hausthiir ist gewöhnlich verschlossen, und aus der Art des Ansklopfens erräth man den Stand der Person. Geschästs-

befuche find bei bem gahlreichen Stand ber Raufleute nicht üblich; bagu bienen bieBorfe und bie Raffeehaufer, bie fich zu regelmäßigen Befuchen Jeber auswählt, und mo nes ben ben Berufegeschäften noch bas wichtige Geschäft ber Beitungeleferei abgemacht wirb. Je vornehmer bas Saus ift, je fpater tritt bie Morgenstunde ein, bie man beim Thee (feltener wird Raffee und immer bunn wie Thee ges trunten) und Frühftud verbringt, bas fich bann an bas geichäftige Leben bes Tages anschließt. Abends 4 Uhr fam= melt fich bie Familie beim Mittagstifch, ben feine raffinirte Rochkunft bedient, ben Beigenbrod und folibe Fleischkoft. auch bei ben niebrigen Stanben, befest, bie bochftens mit Sifch, Gemufe ober Mildspeife mechfelt, fich immer aber mit Rafe und Butterbrod ichließt. Suppe pflegt nie ben Unfang ber Zafel ju machen, zuweilen nur Schilt froten. fuppe; aber ihren Schluß machen bie Freuden bes Rach= tifches, wo ber Birth, mit feinen mannlichen Gefellichaf. tern allein, noch eine Stunde bei ber Flasche fist, und mo ein Toaft, am häufigsten in portugiefischen Beinen getrun= ten, ben anbern brangt. Gigen ift es ben Englanbern, bag fie fich ber Gervietten felten bebienen, und anihre Stelle, am Schluffe ber Mahlzeiten, einen Bafdnapf ferviren. So behauptet auch die Gabel immer ben Plat links bes Tellers und geht beim Effen nie in bie rechte Sand über. Un Gefellschaftstagen vereinigt sich bie frohe Tifchgesellschaft wie: ber mit bem Birtel ber Damen und Spielpartieen, ober Spazierfahrten schließen die Genüffen tes Lages. Sonft aber auch, in ihrer häuslichen Dronung pflegt eine Familie in England felten ben Zag ohne Spaziergange ju befoliegen; so wie sie gewöhnlich ben Sonntag ju ganbpars tieen bestimmt. Bon ber einmal gewählten Ordnung weicht ein englischer Saushalt felten ab, und ben, fonft immer be-Rändigen, Briten beberricht nur die einheimische Dobe; aber auch fo allgemein, daß sich ein Kleib nach veraltetem Maaße

٠.

fab geschnitten,ober ein Sut, ber sich nicht nach ber mobischen Form bog, unerbittlich bem Gelächter bes Bolts aussett.

So lebt ber Mann von Ordnung und Bermögen in England; jede große Stadt ähnelt barin ber andern, und bie Marime sich nur englisch und englischen Sitten und Manieren treu zu benehmen, gilt durch alle Provinzen.

Undere Sitten und eine, gewöhnlich fehr verschwens. berifche, Bebensmeife herrichen unter ben höhern Stänben großer Stäbte, und in ber fogenannten vornehmen Belt. Diffiggang, Berichwendung und Schwelgerei theilen tie Genüffe tes Tages aus, vergiften bie Bluten bes Lebens und genießen die vergifteten. Das Lafter hat auch in Engs land raffinirt, wie es bas Beben um feine fcbinften Zage betrüge, und junge Greise bereuen ju fpat bie furge Lauf= bahn, bie andere nach ihnen ichon wieder betreten. Großer Aufwand aus Stolz und Berichwendungeluft, unruhiges Streben nach Bergnügungen, bei beren geräufhvollstem Bechfel er sich boch nur ennunirt, treiben ben jungen Elegant durch bie Belt, an beren Grangen er ju bald, bod überfättigt anlangt. Reifen, bie zu bem großen Mon gehören, machen ihn nicht klüger, und fein täglicher Banbel gleicht einer mühevollen Reise ohne 3med, die er bes andern Sages von Neuem beginnt, weil einmal angespannt ift unb Bigarrerien unterscheiben ihn von ben Undere mitfahren. Wiftlingen anderer Nationen, er bleibt und stirbt lieber= lich mit Charafter. Wie groß bie Bahl folder Weltherren in London fen, beweist ichon die enorme Bahl ber Beltbamen, bie auf 70,000 steigt, so bag ber achte Mensch, ber auf ben volkreichen Strafen ber hauptstadt manbelt, biefem Orben angehört. Dagegen bleibt es erfreulich, bag gerade biefes Unwachsen lafterhafter Mabchen bie Ereue ber englischen Frauen bestätigt, umgekehrt, wie in Paris, wo bie Berminberung ber Mabchen ber Freude in bem bort einreißenden Cicisbeat ber Beiber Erfat fintet. Un=

natileliche Laster werden mit allgemeinem Abscheubestraft, und so tief läßt selbst die Bolksmeinung auch den Bollüste sing nicht sinken. — Doch ist auch in England Reichthumt und Stand nicht immer mit Laster und Thorheit gesellt-; achtungswerthe Familien, die ihre Schätze der Wissenschaft, Kunst und Wohlthätigkeit weihen, vernichten den libeln Eindruck der müssigen Freudenwelt.

Bon ben wohlhabenben Sandwerksmann ber beigthas tigem Leben fein gutes Mustommen hat, und auf englifchem Suß feine Familie anftandig nahrt bis zu ber großen Bahl bes Bolt herab, bas beim Ermachen faum weiß, wo es gefchlafen, hat, noch wovon es fich heute nahren konnte, wechfeln alle Grade ber Sittlichkeit und Unmoralität. Der Untheil an Politif wachft herabwärts zum Dobel, und wird gulett gefährlich, wo er fich mit Bollerei in Berbinbung fest. Unter ben niebern Ständen gehört ber Porterfrug an öffentlichen Plagen zu bem Liebling bes Zages und ben Racht. Aber fo wie Diefe Rlaffe von Nationalität glibt und leicht zur Flamme auflobert, fo läßt fie fich auch burch fie eben fo leicht beruhigen, und ber verhaftefte Begner kann bes Friedens gewiß fenn, fobalb er fich mit ber Ration in bem Individuum in Berührung fegen tann. Das beim aufbraufenben Gentleman die Piftole entscheibet, das beens bigt bei John Bull die Faust, bei bem auch ber höchste Stand ben Gegner nicht bispensirt. Zäglich kann man in ben Straßen bevölkerter Etabte bem Schauspiele bes Borens aufeben, bag fich in einem Bortwechsel ankundigt, gleich fein schaulustiges Publikum findet, und sich oft mit blu= tigen Ropfen, nicht felten mit bem Tobe ichließt. Diefe lette Enticheibung feiner Sandel läßt fich bas Bolknicht nehmen, und bem Sieger blüht fein Chrenkrang fo gut wie bem Selben ber Lorbeer. Es giebt auch Renner bie= fer Runft, bie fich für Undere ichlagen und auch gelegent lich tobt ichlagen laffen.

Rärglich lebt und muß ber Landmann leben; in fleis nen zerstreuten hutten (cottages) führt er bei spärlicher Roft, genitgfam mit ben Freuden ber Matur, ein febr frugales Leben, und fieht ben reichen Pachter über fich in Mohlleben ichwelgen, bas er für ihn bezahlt. Der frobliche Stand bes teutschen Landmanns, ber ein lustiges Dorf bei eigenem Gemeinderecht bewohnt, eriftirt in Enge land nicht, fein Erwerb ift Zagelohn, und felbft bie Cpar= famteit tann ihm ju teinem gludlichen Gigenthum verhelfen. Go viel man auch in England bes Landbaues gedenkt, fo wenig gebenkt man both bes Lanbbauers, und überläßt ihm fogar bie Staatsangelegenheit ber Ergiehung, benn Schulen für's niedere Bott giebt es nicht; mas er glaubt, weiß und hofft, ift bem Staate gleich's gultig, wenn er nur für ben Flor Englands arbeitet, und für bas Intereffe beffelben, fich in Glut fegen läßt. Die gandbewohner ber nördlichen Provinzen und bie Wallifer in ihren felten befuchten Gebirgen und Thalern unterscheiden sich in Gastfreiheit, Sitteneinfalt und Abers glauben von bem Landmann, ber in ber Nähe großer Stäbte und in besuchten Begenden wohnt.

Pas Bolk, was dem Glück so viel von seinem Wohl=
stand verdankt, sucht auch in seinen Spielen die Gunst
bes Glücks und Zufalls, und die Gewandtheit, die dem
Seefahrer nothwendig ist, leitet es dabei zu Bersuchen,
körperliche Kräfte zu üben und zu zeigen. Auch die Vers
gnügen der jungen rüstigen Männer aus höhern Ständen
sind wild und gefahrvoll. Die tobende Hetziagd vers
gnügt die höhern Stände und man schont dabei sich selbst
so wenig, als das Bieh; doch verletzt man nie die strens
gen Jagdgesetze, die über jeder Kränkung des Eigenthums
wachen. Selbst die Frauenzimmer höherer Stande theilen
die Lust an Pferden mit den Männern. Die niedern
Stände belustigen die gymnastischen Nebungen, wie die

höhern, sen ce bie Burficheibe (quoit), bas Rennspiel (base), Ballspiel (tennisball und gricket), ober die Ues bungen in ter Barkunft. Bei allen biefen Beluftiguns gen find die Bufchauer nicht mußig; die Betten, die bas bei geschehen, überfreigen oft ben Preis bes Sieges. Ueberhaupt gehört biefes Spiel mit bem Bufall, unter bie größten Ergöhlichkeiten aller Stande; bas unbebeutenbfte Ereigniß giebt oft Belegenheit dazu. — National ift bie Buftbarfeit bes Pferberennens, und berühmt biefes Bolksfest vorzüglich zu Epsom und Newmarket, bas aber burche gange Ronigreich bei großen und fleinen Stabten bie Schaulustigen lodt. Die Rennpferde werden mit großem Aufwand erzogen, und wie Rinder gehätschelt; ber berühmte Child, ber schneller lief, als ber Wind, murde in Aupfer gestochen und seine Thaten verewigte die Dicht= funft. Der Bulauf berittener Beltluftigen gleicht babei eis nem Deereszug. Eben um Spiel für Diefe Wetten ju gewinnen, ergött fich bas englische Bolt am Sahnens Lampf, wo die mit Spornen bewaffneten Thiere gegen einander angehet werden, und bei lautem Jubel bes Bolfs ber Krieg fich jum Glud wendet, ober jum Unglud ber Spielenden. Dag diefer Spielgeift oft jum größten Berberben ausarte, Familien vernichte und felbst die Moralis tät erstide, läßt ichon feine Ratur errathen. Das Bergnüs gen an Rraftäußerungen und forperlichen Fertigfeiten giebt einer großen Bahl von solchen Künftler Brod; für Conbon ift Sablers = Bells ber Bereinigungspunkt berfelben. Nähere Umstände von diesen Bolksspielen find folgende:

Das Pferberennen.

Es ist das Wettjagen zu Pferde ein uralter Gebrauch im Dorfe New = Market, bas sechzig Meilen von London liegt. Alle Jahre sett hier ber König hundert Guineen für ben besten Läuser (Lauspferd) aus, und ein Pferd, welches diesen Preis zwei Jahre gewonnen, barf nicht mehr um ben Preis lausen. In diesem Flecken versam= meln sich nun die Ebelleute bes Reichs und die hurtigs sten Pferde Britanniens. Die ganze Rennzeit dauert eine Woche, wird aber jährlich etlichemal wiederholt. Man erzieht bazu Pferde von den schönsten arabischen und bar= barischen Beschellern, und diese liefert vorzüglich der Jo= Conflut, eine Gesellschaft aus dem vornehmsten Abel. Ucht Tage vorher kündigen die Zeitungen jedesmal die Rennwoche an, und die Könige sehen den Wettlauf öse ters mit an.

Der Platz ber Rennbahn besteht in ben fandigen Waldungen vor New Market, und zieht sich mehrentheils in Kreise. Den Anfang macht man gemeiniglich mit der

Ditermothe.

Die britte und und gewöhnlichste Rennbahn ist gerade und heißt Beacon Cours, d. i. eine Strecke von vier eng= lischen Meilen oder Fünsviertheil deutscher Meilen lang. Der Weg ist gerade und mit niedrigem Grase besetzt.

Um Ende der Renntbahn sind Schranken angebracht, und das Ziel stehet nahe am Dorfe, die Pferde eilen ihren bekannten Ställen entgegen, und das Ziel selbst maden zwei hohe vierectige Pfeiler aus. Hinter einem dieser Pfeiler besindet sich ein vereidigtet Wächter, welcher demjenigen Pferde den Preis zuerkennt, dessen Kopf er zuerst hinter dem Pfeiler bei den Pfeilerzielen ansichtig wird.

Bu diesem Ehren und Weltgeschäft bereiten sich ges übte Bereiter durch eine strenge Lebensordnung vor, und gemeiniglich sind es kleine, leichte Personen, und ein solscher gewinnender Schnellreiter bekömmt für jedes Rensnen fünf Guineen, den Sieger belohnt noch die Wettespartie besonders. Die Reiterkleidung ist eine kurze Weste von Seidenzeug und Utlas, ein kleiner Sommerhut ohne

Rempe

Rrempe, vorne bloß von einem kurzen Aufschlage, lederne Beinkleider, abgekrempte Stiefel, lange scharfe Sporne, eine starke Reiterpeitsche. Weste und Hut sind allezeit gleichfärbig gelb, roth u. s. w.

Dergleichen Wettpferbe werben anbers gefüttert, ihr Schrift scheinet schwankend zu fenn, und fie find an fic fo mager, bag bas Muge ihre Mippen feletiren fann. Ihr Bauch ift fo flein und fo eingefallen, als an geübten Binbhunden. Gie tragen ben Ropf vorwärts, herabges fentt, haben eine fcmale magere Bruft, und lange fefte Ueberal ift ihr Saar fein und turg, ber Sals Küße lang, bunne, ber Ropf mager; furg, bas Rennpferb ift ein Knochengerippe mit welfer Saut und Ubern überzogen. Man gebraucht nur Bengste ober Stutten, niemals aber Ballachen. Ein foldes Pfert foftet fechshunbert, bis achthundert Guineen, und man bat Beispiele, bag man fogar einen folden gaufer mit zweitaufend Pf. St. bezahlt bat. Diese Pferbe find ohne Stollen beschlagen. Die Mahne wird ihnen rechts und links mit Strohflechten, in burdifichtigen Bopfen, fehr zierlich eingeflochten. Befdirr ift eine gewöhnliche, ftarte Baffertrenfe, fo bie gange Aufzäumung ausmacht; ein gang fleiner englischer glatter Sattel, welcher aber hinten und vorne gebauscht ift, boch höher als bie gewöhnlichen, aber kleiner, und in allem Buschnitte nicht viel größer, als bie Rammbedel von biefer Form an bem Rutschengeschirre, und fo leicht, daß ber Sattel oft nur bren Pfunde wiegt. Unter bem Sattel liegt eine fleine wollene Dede.

Den Tag vor bem Wettrennen schreibt ein Geschworner bas Reitpferd und seine Herkunft auf; sein Alter rechnet man jederzeit vom ersten Man an, es mag ein Frühlings = ober Herbstfüllen senn. Einige Stunden vorher
führt man die Pserbe in den Stall des Rennplates, worin
sich eine Wage besindet, auf welcher die Reiter gewogen

R. Canber . u. Botferfinde. Grofbritannien.

merben, ehe sie aufsiten. Menn dieselben, und ihre Sais tel nicht bas gehörige Gewicht haben, so müssen sie in ihre Beinkleidertasche so viel Blei steden, bis das Gewicht voll ist, benn man macht bei jeder Wettschließung bas Gewicht aus, indem man gewöhnt ist, ben Hengsten und alten Pferden mehr Gewicht auszulegen, als den Stutten, oder jungen Pferden.

Bei dem Wettrennen selbst ist es die Gewohnheit, daß man nur zwei Pferde zugleich ablaufen läßt, aber man treibt auch wohl mehrere, und zuweilen wohl zehn Wettläufer für die Rennbahne an-

Mistann sett jeder Pferdeigenthümer eine gewisse Summe aus, und dasjenige Pferd, so zuerst das Ziel erreicht, gewinnt die ganze Summe. Defters bestimmt man auch, daß einer dem andern den Weg durch Schlänsgelungen erschweren soll. Alle angenommenen Wettvorsschläge werden vorher durch den Druck bekannt gemacht, und man führet dabei alle Pferde mit Namen und Farbe, wie auch die Namen und Aleidungen der Bereiter an. Die Subscriptionsgewinnste sind oft beträchtlich, und man kindigt zwischen zweien Pferden, oft für jedes einzelne, tausend Guineen an. Aber noch ansehnlicher sind die Wetzten unter den Zuschauern, und diese geschehen oft mitten im Rennen auf dieses oder jenes Lieblingspferd.

Bäglich fängt man diese Spiele, die ganze Rennwoche hindurch, um ein Uhr an. Jeder Ritt wird in dreiviertel Stunden vollendet, und so setzt man sie dis um vier Uhr fort. Um die festgesetzte Stunde sattelt jeder Bereiter sein Pserd, und setzt sich auf. Jeder biegt seinen Leib so weit vor, daß tas Gesäße in der Höhe zu stehen kommt, und das Pserd die Croupe freibehält. In jeder Hand hält dersselbe einen Zügel, und außerdem in der Rechten noch die Peitsche in die Höhe gerichtet; beide Hände schließen niesdrig an, die Stelgbügel sind eben nicht kurz ausgeschnaut, und sie stehen nicht ganz mit dem Tuße darin.

In Ritte selbst bemühen sie sich, einander so nahe als möglich, bei einander zuhalten, denn es werden diese Pferde, welche außer diesem Wetteiser, und im gewöhne lichen Gange, wenn man sie an der Hand führt, so uns bedeutend aussehen, vom Feuer des Ehrgeises begeistert, scharren und schnauben nur nach dem Augenblicke, da sie sich hervorthun, und vor allen Mitkämpfern auszeichnen sollen.

Che die Bettläufer abreiten, fragt bet Gefchworne einen jeden: ob fie alles an ihrer Equipage in Drbnung gebracht haben ? und auf ihr Bejahen ruft er aus: Go reitet au! Unfangs icont. jeber fein Pferd, und er treibt es nicht an, weil es ichen an sich hibig genug bem Beifalle entgegen athmet, und bis zur Rennbahnhälfte halten fie fich bei einander; je naber dem Biele, besto lebhafter treibt jeber fein Pferd an. Miemand ift es vermogend, fich biefe feurige Rofichnelligkeit in Gebanken,ohne ein Augenzeuge bavon zu fenn, idealisch richtig vorzustellen. Alles find Sprünge, bie Fiife icheinen faum bie Erbe gu berühren, jeber Blid ficht bie vier Fuße in ber Buft, und alle ftreden und merfen jugleich bie Dopfe und Rufe vorwärts. Raum hört man ben bumpfen Ton ihrer fliegenbe Rufe, fo find fie fcon am Biele. Blod julett gebraucht man bie Sporne und Deitsche, und im ichnellften Augenblide brangt: fic auch bas Buricaebliebene fliegend an bas Biel heran. In fieben bis acht Minuten find also die vier englischen! Meilen zurückgele gt. Des Bergoges von Devenfhire Pferb foll: in einer Minute eine. Meile burchlaufen fenn, und jeder Sat, ben es fortschof, mar brei und zwanzig Fuß lang.

Während bes Wettfluges schmeben die Wettenden in dem Hause, woraus sie den Ukt mit ansehen, zwischen Ungst und Hoffnung, und jagen mit wildem Blicke ihrem Gunstlinge nach. Und nun entscheidet der Geschworne, und sein Ausspruch beendigt alle Gegeneinwendungen. Ist es der Fall, daß zwei Pferde zugleich das Ziel treffen, so

baß ber Geschworne nicht die Sache entscheiden fann, fo wird die Wette für ungeschehen erklärt.

Am Ziele selbst bemüht sich jeder sein Pferd heftig anzuhalten; allein dies ist in einer Strecke von hundert Schritten nicht leicht möglich zu bewerkstelligen. Die Bes reiter selbst sind außer Athem, und sehen wie wilde Ges spenster aus. Nach dem Absteigen wird ihr Sattel, und sie selbst nochmals gewogen, ob nicht etwa ein Betrug gespielt, worden, und daher untersucht man beide. Und bei alle dem lelben doch die Pferde nicht so von der unerklärbaren Anstrengung, als man wohl denken mag. Freylich behs nen sie die Nasenlöcher weit und schnellschnaubend aus eins ander, sie zittern am ganzen Leibe, und es sind alle Abern stark ausgelausen, doch klopsen die Seiten nicht hestig, sie sind noch munter und rasch, wollen nicht stille siehen, scharren mit den Füßen die Erde auf, und bezeigen sich ost so unruhig, als im Ansange.

Man fattelt auf ber Stelle ab, man gießtihnen etwas Baffer mit weißem Beine in ben Mund, und fo führt man fie in ben Bielftall, wo man fie fogleich ftries gelt. und mit Strob fo lange reibet, bis fie völlig troden find. Ropf und Dhren werben forgfältig abgetrodnet, bie Bufe icont man ganglich. Mehrentheils findet man fie vom Cattel gebrückt, nun bebeckt man fie gang mit wollenen Deden, und man giebt ihnen noch einige Erfrifdung. Gegen Abend führt man fie mit biefer Dede eine Stunde im Schritte herum, und ben folgenben Zag reitet man eine Strede im Galoppe. Gemeiniglich fieht man bei jedem Wettrennen neue Pferbe, und boch macht man mit bemfelben Läufer in ber Boche etliche Betten. Biele Better werben burch biefes Spiel arm und unglücklich. fo ivie burch hohe Spiele, welche man bei biefer Lufts barteit in Dew - Market ansiellt. Dft wird also biefe achttägige Freude burch eine flägliche Reue auf ble gange Lebenszeit verhittert,

a support.

Sahnenge fecht.

Der Schauplatz zu bem Hahnengefechte (the Cok pit) ist eine bedachte Bude, deren Mitte ein runder, oft mit Rasen bedeckter Platz ist, welcher eine niedrige Eine fassung hat, und von etlichen steigenden Bankreiben für die Zuschauer umgeben ist.

Die Streithähne werben mit einer größern Sorgfalt als manche junge Lords zu diesem Gewerbe erzogen. Bu einem unüberwindlichen, achillischen Streithahne erfordert man eine nervige Achillesmutter, welche groß von Buchse, starf an Kräften, schwarz, braun oder gesteckt, oder gelb ist, und einen vollen Busch und Sporen hat, und vornehms sich muß sie von andern ihres Gleichen durchaus keinen Schimpf vertragen.

Die beste Brützeit ist ber ganze Märzmonat, man seht die besten Speisen der brütende Henne nahe, man giebt ihr täglich frisches Wasser zum saufen, und baden, und wenn sich die ausgekrochne Jungen bereits unter einander zu zanken und beißen anfangen, so trennt man das bestimmte Streithähnchen von dem Mutterschoose, man erzieht es für sich allein, man schneidet ihm den Kamm ab, man giebt jedem seinen besondern gedielten Platz, man besteht seinen Harem blos mit drei Favorithennen von lebshaften, elektrischen Augen, starken Schnadel, kräftigen Beisnen von obengedachter Federfarbe, von langen, rauhen, geraden Sporen, und von frechem Gange, Man bestutt ihre Mähne und Hintertheile. Zehn Tage vor dem Wettstampse, füttert man den Streithahn mit geröstetem, in Ale (englisch Weißbier) getunktem Brode,

Bor dem Gesechte stedt man dem Champion lange, scharfe bisweilen silberne Sporen auf seine Sporen. Der Kampf selbst ist in den Augen der Engländer ein angenehmer Zeitvertreib, die es mit kaltem Blute ansehen können, wenn sich zwel Fechter für Gelb und Wette einander blutig

hauen; andere Bölker würden dieses, so wie bas Boren, ein grausames Bergnügen nennen. Indessen liegen alle Augen voller elektrischen, theilnehmenden Erwartung und Wünsche für oder wider die zwei Streithähne, über die Schultern ihrer Borsüger vorgewandt, um keine Wendung, keinen Seitensprung, keinen Schnabelstoßund Sporenschnitt aus dem Gesichte zu verlieren. Hier beißen, springen, zersteischen sich die Hähne mit sträubender Mähne, und man will, daß einige sogar auf den zerrißnen Federtrophäen des Unterliegenden die englische Biktorie gekräht haben sollen.

Vorher geschehen große Wetten auf diesen oder jenen Lieblingshahn, und wer sie nicht zu bezahlen vermögend ist, der wird in einem Korbe von den Lotteriegläubigern, an die Budendecke jubelnd hinausgezogen, und hier mußer von der Höhe kapituliren.

Das Crifctfpiel.

Das Crifetspiel ift eine Urt Ballspiel, bas außerorbentlich viel forperliche Weschicklichkeit erforbert; es find allemal zwei Partheien gegen einander von gleicher Unzahl zwölf, achtzehn, und wehrere auf einer Geite. Die Spieler treten auf einem ebenen grünen Plate in einen großen Birtel, boch fo, bag jebe Parthei bie eine Balfte beffelben ausmacht; biefe haben nun, fo lange fie im Rreife fteben, weiter nichts gu thun, als bie Balle, wenn fie außer bemfelben fallen, mit größter Geschwindigkeit wieder zu holen. Mus ihnen werben aber bie geschickteften Spieler, bas beißt, biejenigen, welche bie Balle fclagen, ausgesucht, und biefe lofen einander ab. Bon jeder Partei treten zwei in bie Mitte bes Rreifes ; bier find zwei Stabe ungefähr in ber Entfernung von zwanzig Schrits ten gegen, einander gesteckt, sie stellen sich zwei und zwei an biefe Biele. Giner von ben Spielern führt ein großes Holz, wie eine Pritsche in beiben Banden, womit er die

Balle, welche nicht größer fint, als biejenigen, bie man bei uns ben Rindern jum Spielen giebt, ichlägt, ber andre wirft ober follert fie nur und bies gefchieht allemal von der Gegenpartei. Die Geschicklichkeit besteht nunmehr hauptfächlich barin, biefen Ball, welcher mit größter Gefdwindigkeit auf ihnen zugerollt tommt, mit bem Solze fo zu treffen, bag er fo weit als möglich über ben Birtel hinaus flieht, benn mahrend ber Beit bie anberen beschäftiget find, ihn wieder zu holen und herein zu wers fen, laufen bie beiben Schläger jeber gu bes anbern in ber Erbe ftedenben Stäben ober Biele fo lange ihn und her, bis ber Ball wieber ba ift, und biefe Bange werben gum Wortheil ber Partie beffen, ber ihn fchlug, gegählt. Gin folches Spiel bauert oft zwei bis brei Tage, und wirb, wenn ber Preis beffelben boch ift, ober bie Spieler vom Stande find, einige Beit vorher in ben öffentlichen Blattern angefündigt, und Zag und Drt bestimmt. Gegen Abend, wenn die Dunkelheit nicht erlaubt bas Spiel fortaufegen, werben entweber anbre Beitvertreibe vorgenommen, ober getangt. Bu ben erfteren wird unter ben Buschauern Gelb eingesammelt, ber Antheil eines jeben ift gering, man giebt felten über einen Schilling. Wenn burch biefe Methobe einige Guineen gesammelt worben, fo werben fie gemeiniglich bem Wirthe bes Gafthofs iber= geben, welcher aus diesem Fond alles beforgt. Sobalb es völlig finfter ift, mirb eine fleine Beleuchtung gemacht, bie amar nicht prächtig, jeboch hinreichend ift, alles beut= lich zu feben, mas auf bem Plate vorgeht. Die Spieler, welche nunmehr auftreten, find größtentheils arme, und gang gemeine Leute, bie blos bes fleinen Bewinnftes mea gen Die Gefellichaft beluftigen. Den Unfang macht gewöhnlich ein Sahnengefecht. Wenn man bies überbrüßig ift, folgt ein Bettrennen mit gebundnen Beinen. Dies ift ein luftiger Unblid, ber jebem jum erftenmale lange unterhalt. Zwei, brei, und mehrere Rrels treten in eine

Linie neben einander, hierauf werben jeben von ihnen bie Fiife mit Striden fo enge jufammen gebunden, baß jes ber Schritt, ben fie thun konnen, nicht über eine Sanb breit ift. Die Siinde muffen sie in die Sosentaschen fte= den und burfen fich berfelben nur beim Kallen, um fich nicht zu beschädigen, und wieder aufzustehen, bedienen. Das Biel wornach sie laufen, ift ungefähr fünf und awanzig bis breißig Schritte entfernt; man fann fich leicht vorstellen, bag hiebei öfteres Kallen, und brollige Positu= ren vorkommen. Den Beschluß macht ein Bettrennen in Caden; jeder Rerl wird in einen Gad geftedt, und biefer über feinen Ropf fest jugebunden, und nun muffen fie nach bem Biele laufen. Go groß unterbeffen ber 3mang ift, in bem fich bie Leute befinden, fo hat bennoch bie Uebung große Meifter unter ihnen gemacht; ohne Kallen und herumwälzen auf ber Erbe geht es nie ab, allein bie größte Beichicklichkeit besteht barin, wieber aufstehen gu fonnen; und hieburch gewinnt ber Geübtefte gemeiniglich ben Preis,

Bortunft,

Der englische Pöbel, dem das Boren ein ehrenvolzies Bergnügen ist, gewöhnt sich von Jugend auf darzu und läßt sich darin unterrichten. Der Pöbel hält diese Kunst*) für unentbehrlich, um, wenn er sich beleidigt glaubt, sogleich Recht zu verschaffen, und Bornehme ersternen sie, um in Nothfällen Gebrauch tavon zu machen, oder geben ihr wenigstens Beifall, weil es der Mideton so mit sich bringt. Daher ist es denn nichts Ungerichns liches in England mitten auf der Gasse, ehe man sichs

^{*)} Diese Borkunst hat ihre Acgeln, bie genaue beobachtet werden. 3. B. So lange als einer auf ber Erde liegt, barf ihn der andere nicht schlagen. Kein Schlag oder Stoß darf mehr ausgeiheilt werden, sobald ber eine erstlärt, daß er aufhören will.

versieht, Zeuge eines solchen Faustkampfs zu senn. So= bald einer sich von dem andern beleidigt glaubt, fodert erihn auf die Faust heraus, sie wählen sich Sekundanten, ziehen ihre Kleider bis auf die Hosen aus, und schlagen sich in Gegenwart aller Menschen, unter welchen ihre Se= kundanten stehen, nicht um sich zugleich mit zu schlagen, sondern um über die Schlägerei zu entscheiden, und dem, der zuerst zur Erde fällt, aufzuhelsen.

Die beiden Kämpfer, die ihre Stellung wechselweise verändern, bewegen ihre Arme unaushörlich, der eine Arm ist immer erhoben, und horizontal gebogen, gegen das Gesicht gewendet; der andere Arm gleichfalls gebogen, aber senkrecht, und den Ellenbogen zurückgezogen, führt die geballte Faust gegen die Brust, oder das Gesicht des Gegners. Uebrigens gilt der Schlag, er mag treffen wos hin er will, nur die Fälle ausgenommen, wenn der Gegener wankt, oder sich in die Höhe richtet, welches von den Schundanten entschieden wird. Die Streiter fallen zus weilen drei dis viermal, und ihr zerschlagenes und blutisges Gesicht macht sie fast unkenntlich. Springt einer von heiden zurück, und giebt sich überwunden, so reicht ihm der Sieger die Hand, schüttelt ihm selbe wacker, und sie sind wieder versöhnt.

Der Engländer pergnügt sich gern im Freien, die zahllosen öffentlichen Spaziergänge, Theegärten und Versynügungsorte in London geben einen vergrößerten Maaß= stabt, auch für kleine Städte. Iede mittelmäßige Stadt unterhält ihr Theater und Konzert; in jenem freut sich der Engländer der Meisterwerke seiner Nation. So schweigend und untheilnehmend auch oft an öffentlichen Orten die Gesellschaft sich benimmt und jeder nur sein Interesse versfolgt, abgesehen von dem seines Nebenmannes, so laut erwacht doch der Disputirgeist, so dald ein Gegenstand, der England oder die Rechte seiner Bewohner betrifft, zur Sprache kömmt. So giebt es auch öffentliche Disz

putirzirkel, wo nach einer gewissen Konstitution, aufgegebene Frage diskutirt werde n, und sich das Rednertalent
in allen Ständen zeigt; oder Bereine, um über politische Bwecke zu wachen, oder moralische Ubsichten zu erreichen, Bei solchen Zusammenkünften wird gewöhnlich auch gespeißt und getrunken. Dies geschieht selbst bei den Sizzungen der Akademie der Wissenschaften.

Der Schott länber gleicht bem Englänber in allen bem, was biefen vortheilhaft auszeichnet, nur ift er me= niger wild, bigarr und ift ftrenger und bebachtiger in feis nen Urtheilen. Es ift gewiß, baß in Schottland weit mehr Bilbung unter allen Ständen herricht, als in Enge land, vorziiglich ift es eine weit humauere Mittheilfamkeit bes Charafters, die ben Reisenden einnimmt, ber aus Engs land benichottischen Boben betritt. In gebilbeten Birteln fpricht man weit unterrichteter und gerechter vom Auslande, und fo fern fich auch bas weibliche Beschlecht in ber Regel bom männlichen hält, so reigend erscheint boch bas Beib im Umgange und als Hausfrau. Bas in Schottland bie Geschlechter nähert ift die Zangluft, bie ben übertriebes nen Vorwurf schottischer Frechheit (Scotch forwardness) aber nicht verbient. Ihre Tange find meift national und ber Reel, ein Zanz von zwei Paaren, vorzüglich beliebt. Bu körperlichen Uebungen sind die Schottländer fehr geneigt, und ihre Spiele, besonders bas Golfipiel, eine Art Ball. fclagen, üben fie mit großer Leibenschaftlichkeit und Bewandtheit. Die Gifersucht gegen England hat unter ben höhern Scänden eine gefährliche Spekulationssucht ver= breitet, und auf bem Bege zu schnellem Reichthum vous längnen sie ihren sonst bedachten Charakter. Der gestie= gene Lurus, in bem hier bie Stände unter fich rivalisiren, hat großen Untheil an jenem misgeleiteten Unternehmungs= grift. Im Gefolge biefes Lurus ftellte fich Liebe gu geis ftigen Getranten, und alle bie Gefährten biefer schädlichen

Meigung ein. Doch gilt bies nur von einigen Klassen ber höhern. Stände, und von vielen jener Landedelleute, die bei ihren Grundstücken aufgewachsen, wenig Bildung ersworben, noch sie durch ihre Lebensart beweisen. Eine große Zahl der schottischen Güterbesitzer zeichnen sich aber durch Geschmack aus, sahen die Welt, und bilden liesbenswürdige Familienzirkel, in benen sich jeder Fremde mit Recht glücklich fühlt. Man macht Schottland ben Vorwurf, daß es an äffentlicher Geselligkeit, an öffentsliechen Gärten. Bädern und Klubs jedem andern Lande nachstehe. — Der Landmann lebt in der Regel mäßig bei seinem Hafermuß (Parich), das nur beim Sonntagssmal etwas Fleischspeise würzt.

Die Bergschotten sondern sich auffallend auch in ih= ren Sitten von ben Bewohnern der schottischen Dieber= lande ab. Dhne bie Fortschritte einer fremben Rultur ges kannt ober geachtet zu haben, und fast abgeschnitten von ber kultivirten Belt, ftanden sie noch vor einem halben Sahrhundert auf der Stufe, mo ihre Bater im Mittel. alter Ruhm erwarben burch Tapferfeit und Energie bes Charakters. Die neuere Zeit hat Bieles von jenem 211= terthümlichen vermischt, das forglose Leben, das ihre Ahnen führten, schriterte an ber Armuth, die jest ein un= beachtetes Bolf brudte, bem alle Quellen bes burgerlichen und friegerischen Erwerbs versiegten, und bas sich nur allein noch an eine dürftige Natur verwiesen fieht. neue Welt, die sich neben ihnen einfand, hat sie nur mit Bedürfniffen bekannt gemacht, ohne ihnen bie Mittel gros Beren Erwerbs ju zeigen. Ihre Felber trugen ärmlicher, ihr Biehstand verkleinerte sich, und so wie ihre Mittel beschränkter wurden, schieden auch jum Theil Frohsinn und Die Freuden des Lebens von den Sohnen der freien Ratur.

Die Bergschotten des festen Landes und der Inseln leben familienweise abgesondert in zerstreuten Hütten, die sie sich aus Steinen und Kiesel aufbauen und mit Moos

burchflechten, oft auch nur aus Rafenfiuden gufammen= Gie bestehen aus 'einer Sausflur, felten in meh= rere Räume abgeschnitten; ein Beerd aus Steinen aufgethirmt, unterhalt ein Dorffener, iber welchem ein eiferner Rochtopf hangt, und bas jur Erwarmung bes finftern Raums bient, ben nur eine fleine Deffnung und jumeis len ein Feuer aus Spänen erhellt. Der Rauch finbet nicht immer in einem Dachloch feinen Abzug, und quillt bann gur Thur heraus. Ihre Bettftellen find in ben Banben eingemauert, und ihre Betten Beu und Moos mit einigen wollenen Deden belegt; fie bedürfen gewöhn= lich jum Schutz gegen Regen noch einer Dede von Ras fenftuden auf Stangen übergelegt, benn bie Dacher find. auch nur mit Rafen, febr felten mit Etroh gebedt. In biefen elenben Butten wohnt aber gewöhnlich Friede und häusliches Glud. Des Mannes Beschäftigung ift Fisches rei, Jagd und Butten bes Biebes, bas fie gumeilen auf ferne Gebirge treiben, in fleinen Rafenhütten bemachen und die gewonnene Mild ju Butter und Rafe bereiten. Die Birthschaft und Familie beforgt inbeg bie Sausfrau, beren Geschäft noch in Beben, Striden, Lebers garben und Malfen bes Tuches besteht. Ihre Roft ift Pafermuß mit Saferkuchen aus Baffer und Debl gehaden; ihr Getrant Mild, und bei bem Bohlhabenben Whisfy; ber aber in neuern Beiten in allgemeinern, ver= berblichen Gebrauch gekommen ift. Die Erziehung ihrer Rinder ift rauh, die kleinen Geschöpfe muffen in garter Jugend schon die Lasten bes abgehärteten Mannes und feine Whiskynahrung theilen; baber bie große Sterblichkeit ber hochschottischen Rinderwelt, Gine große Ehre findet Die Familie in ihrer Abstammung von nahmhaften Selben= geschlechtern ber Worzeit, und gange Grafichaften, wie 3. B' Argyle von ben Campbelle, theilen Sohe und Dies brige diesen Stolz auf ihre Borzeit. Mörderisch waren pordem bie Folgen, die fich aus biefer Ciferfucht ber Stämme (clans) entspannen; sie waren Ursache häusiger Bürgerkriege. Aber das heiße Heldenblut hat bei ben Reichen Kultur und bei den Armen die Noth abgekühlt. Roch bestehen alle die Notionalauszeichnungen ihrer Kleisdung, Vergnügungen und ihres aus der Heidenzeit ererbeten Aberglaubens.

Der Bergichotte, mahricheimlich noch Spuren ber Ro. mertracht, fleibet fich in eine furge Jade aus Zurtan, einem Bollentuch, gewebt in Biereden, bie mit ben brennenbsten Farben, hauptsächlich grun, gelb und roth weche feln. Gine Art Beiberrod (Philabeg), auch aus Tartan, fdurgt fich um ben Leib, bis an bie Mitte bes Didbeines und läßt bie Rnie blos, benn bis unter biefe nur reicht ber roth und weiß gewürfette Salbstrumpf. Der Auf tritt auf Leber, mit Riemen fest geflochten (curan). Ueber Die Schulter ichlägt fich ein Mantel (plaid), ber gewöhns lich wie eine Scharpe in fünftliche Falten gelegt unb bas bei zuweilen mit einem antiten Beft (brotche) befestigt, bei Regenzeit zur Sulle bient. Den Ropf giert fatt bes. Sutes eine blaue Müge, roth und weiß gerandert, auf ber eine lange Feber aufgestedt ift. Bei vollem Puge tragen fie vorn herabgehängt, eine Zasche aus Otter = ober Fuchsfell mit Band und Schnüren umwunden, worin fie ihren Worrath an Gelb und Tabat vermahren, In bem Gürtet ftedt ein Dold (Dirk) ein Stud ber Baffen, bas noch allein üblich ift und fenn barf, wozu fonft noch ein breites Schlachtschwert (bie Lochaber Urt) und ber Achselbolch (Mattucashlasch) nebfi Bogen und Pfeilen gehörten. -Die Tracht ber Weiber ift weniger von ber schottischen Rleis dung abweichend, und unterscheibet fich bloß burch einen eignen Ropfput. - Diefe besondere Urt fich ju fleiben, verschmilzt sich jest auch allmälig in die nieberschottische Sitte und in jenem vollständigen Mugug fieht man bie Bergichotten felten gefleibet.

Selbst bei ihrer mühevollesten Arbeit macht sich bie

Luft fichtbar, welche bie Bergichotten fühlen, bei ber Erinnerung an ihre Borgeit, und Gefang und Musik erheis tern bie Laft bes Tages. Beibe Gefchlechter begeiftern bie Tone ber alten Barbenlieber und viele Stellen ihres Landes find ihnen noch heilig und fie begrüßen fie mit ben bort ge= withten Strophen ihrer Belbenfänger. Dft ergreift fie bann. Begeifterung, bie Arbeit entfintt ihren Sanden und fie füh-- Ien sich ftart wie die Alhnen und der Gesang erhebt sich mit. bem Feuer und ter Inbrunft, als wenn Diffia n's Galten bagu rauschten. Der einsame hirt ladet so die Geifter feiner Bater um fich ; bie Familienfreuden erhöht biefer: frehe Rausch der Phantasie und in den Schlag ber Ruber tont die Sprache Fingals. Im Rreise ber Familien ers gablen die Bater ben Rinbern die Ueberlieferungen ber Borzeit, Kriegethaten aus alten Tagen bes Muthes, ber Rraft und Freiheit; fie gieben fie gu ihrer Begeisterung berauf und nähren ben Stolz, ben ihre Armuth nicht unterbrüden konnte. Schauerliche Mährchen, bei benen bie Geifterwelt eine Rolle fpielt, ober Abentheuer kuhner Jäger verfammlen bie Buhörer um ben Feuerheerd und maden ihnen bie Unans nehmlichkeit ber rauben Jahreszeit vergeffen. Go lebt ber Bergfcotte, bei bem traurigen Loos ber Urmuth und Un= terbrückungen im Rampf mit Menichen und Natur, ein genügsames, frohes Liben, bas feine höhern Unsprüche kennt, als die es Mittel hat, zu befriedigen; was ihm die Gegenwart nicht gewährt, bas ersett ihm bas Glud ber Benügfamkeit und ber Traum ber beffern Borgeit, in Die er sich versett. — Gesang und Zang begleitet die schots tische Sachpfeife (Rag - pipe), eine Art Dubelfack, bie aber mehr lärmt und schreit und mit nationaler Borliebe ergöht. Es gab vordem eigne Pflanzschulen für biefes In= strument und ber Abel hielt seine Kunftpfeifer; es war schottische Kriegsmusik und die theure Gefährtin ber Freuden bes Friedens. Bum schottischen Triller, einem eignen Da= tionaltang hört man zuweilen noch die gellende Musik eis

ner kleinen Pfeise. Die Harfe Offian's und bie sogenannte Kinnbadenharfe (Jaws-harp) hört man nicht mehr.

Die Spiele ber Bergichotten find alle mit Uebung tora verlicher Rrafte verbunden. Schon in ber Jugend gewöhe nen fie bie Knaben an bie Bestimmung bes Bergsteigens und bie Fertigkeit im Springen ift außerorbentlich, mit ber fie beim Spiel mit ber Stange nie bas febr boch gehobene Das Steinwerfen (Cloch-neart) nach weis Biel fehlen. tem Biel, die Wurfscheibe (the Quoit), bas Ballspiel (Jummen) find Bergnügungen ber Sochlänber und mande Stämme haben barin eigenthumliche Abweichungen. Dan bemerkt babei noch bie Gewohnheiten alter Beit, bie noch an bie heitnischen Spiele erinnern. Go wird ein Streit, beim Ballspiel entftanden, burch eine Ceremonie gefolichtet, bei welcher ber lette Ballichläger ein Beugniß auf (Coillag-Dhe (Gottes Martstein) ablegt. Er nimmt eie nen Stein von ben Mahlen bes Spieles in bie rechte Sanb, schwingt biefen Urm brei Dal mit ber Sonne um feinen. Ropf und ruft Rache auf fich herab, wenn er Liigen fagt.

Bei biefem Leben, bas feine Genüffe weniger in ben Freuden ber Wirklichkeit findet und burch bie Phantafie einen großen Theil feines Glude erschafft und befigt, ift ber Sang bes Gemuthes jum Ueberfinnlichen und bie Nahe bes Geifterreichs, in ber fich ber Bergichotte fogar beglückt wähnt, feine befrembliche Erscheinung. Gein Berg ift ftets von religiöfen Gefühlen erwärmt, und jur Sonntagsfeier fammelt fich die Familie und erbauet fich mit frommer Uns Go tein fein Berg auch bacht burch geiftliche Gefänge. Gott verehrt, fo fest hängt boch ber Sochschotte an bem Glauben innerer und außerer geiftiger Bunber, bie fich. bald in lieblicher Gestalt, bald in ber furchtbaren, feinen Sinnen nähern. Go ift ber tief eingewurzelte Glaube an Biffonen, an Uhnbungen und Träume fest mit feinem Bez ben verschwistert. Go find mit Elfen, Feen, Alrunen und Deren feine Berge und Thaler bevolfert und aus alter Beit

ber Mythen und ber Götter Schreiben fich noch bie feierlichen Begrüßungen (Bel - tein) bes erften Dai's ber, wo bie Sirten eine Urt Guhnopfer ben guten und bofer Beiftern, ben Erhaltern und Bernichtern ihrer Beerben, bei fonber= baren Geremonien bringen. Rach alter Gitte begeben fie noch die Leichenbestattungen, wo zur Ehre ber Berftorbes nen ber Dagen nicht leer ausgehen barf, bie Sachpfeife jum Trauertang erfchallt und ber Bolfsliebling, bie Poefie, ber Bater und bes Tobten thatenreiches Leben befingt !-Der britte Mai ift ihnen ein Unglud ichwangerer Tag, an bem fie nichts unternehmen, und fo fegen fie Alles in my= fteriose Beziehung auf sich und üben babei fehr bebacht= fam die Klugheitsregeln, die fich ber Aberglaube ausbachte und bie, helfen fie auch nichts, boch wenigstens bas Berg nicht antaften, bas fich biefes, von ber Gunft ber Da= tur und bes Glitdes verlaffene, Bolt noch rein erhielt, Da es mit ben Schwächen ber Bater auch ihre fconen Tugenden bewährte.

Der Grelanber, vornemen Stanbes, gleicht bem Englander in feinen Sitten und ift meift Ropie beffelben. Langer Aufenthalt, oft auch Jugendbilbung, gewöhnten ihn an die englische Lebensweise und er nimmt fie mit in fein Baterland hinüber. Go gehört er freilich weniger feinem Baterlande an und ber gliibende Patriotism feines minder begüterten gandsmannes war icon in ihm untergegangen, che er noch entstand. Geselligkeit und Umgang ber Manner bei ben irischen Großen sind wilber als in England und me= niger mit Thätigkeit, als bort verbunden, geben fie in Muffiggang und Erschöpfung iiber. Das wohlfeilere Leben in Freland erlaubt auch bem weniger Begüterten einen außern Glang, ben er gern burchfest, um ben Stolz auf Famis liengröße, von ben er fich verblenben läßt, burchausegen. Dies Rivalifiren fpannt bie Berichwendungsluft ber hobern Stände und bas Bebachtsame bes englischen Bauswesens

fennen

kennen bie wenigsten biefer Kamilien. Borbem arteten bie Arenden ber Gefellichaft oft in Bugellosigkeit aus, unb Bollerei, verbunben mit ben Musbruchen eines hefzigen Charafters, Spielwuth und Banbelfucht beflecten ben Ruf ber Grelander. Bei Familien, bie fich lange Beit in Gugland aufbielten und englische Bilbung annahmen, find folche Ericheinungen jest unerhört. Rur aus ben roben Gitten bes Sandjuntere fpricht noch ber alte verrufene Geift und bei bem Mangel eines bobern Binbungsmittels muß ber Becher Die Stelle ber beffern Gefelligfeit vertreten. Rob und mufte und gefühllos verbringt biefer Stand feine Zage und bie gange uneble Sippfchaft ber Untugenben, bie fonft frottifd ber Englanter irifden Charafter nannte, erhalt fich in ibm noch treu. Dagegen ift ba, wo Bilbung eintebite, ein freunds licherer Aufenthalt ale in England; man ift hier gefelliger, auvorkommend und fern von ftolger Unmagung, bie bem Fremben nur eine gezwungene Rolle nachläßt. Die glatte Söflichkeit ber abgeschliffenen Konventionefitten ift bem Brelander ein Grauel; felbft im ten Umgange von Frauens simmern ift er mehr icheuer Liebebritter im Beifte bes Ritters mefens und bie Frauenzimmer icheiben fich ftreng von ber Mannerwelt und erscheinen unter ihr abgesonbert, fo bak fie auch bei Zafel immer ihre befondere Reihe bilben. Man rühmt bie Tugenb und Treue ber irifchen Frauen, bie, fo wie in England, ihrer Bestimmung und ihren Kamilien les ben. Bu ben Kreuben ber Mabden vom Stanbe gebort ein verftohlen getrunkener Thee (a raking pot of tea), nach bem fie um Mitternacht gusammen fcbleichen und bei frob. lichem Scherz und gachen bie Saffen leeren.

Bie sich von biesen geliebten Familien herab, das Gemälbe der Sitten dem Stande des nieder ireländischen Abels nähert, so düßt es auch, nicht mehr so wie sonst in der Regel, seine lichtesten Farben ein. Dort wo Wohlstand herrscht und Bildung, kündigt sich schon im Außern der im Ausland gebildete Geschmack in den Wohnungen an, die in

R. Canber - u. Boltertunbe, Grefbrit.

einem ebeln Stol erbauct, mehr noch als in England von mahrer Runftbilbung zeugen. Der gewöhnliche irglanbifche Büterbeliger lebt obne Befchmadebeburfniffe feinem Gaumen und feinen Luften und ben Leibenschaften, die bei bem irifden Charafter ohnebies gern übermallen. Seine Dachter und Unterpachter, gefühllofe Unterbruder bes niebern Bolts. find ibm gleich an Genuggier, übertreffen ibn aber noch in ber Rünftlichkeit, mit bem fie bas Brob ihren armen Arbeis tern, im eigentlichen Sinn, ju nehmen wiffen. Denn bas Bolt in Freland entbehrt fogar bas allgemeine Beburfnig bes Bettlers, bas Brob. In einer elenben Sutte, pon Bebm gebaut und mit Strob gebedt, ohne genfter und Thuren , lebt biefer unglückliche Stand mit feinen gamis lien jugleich mit feinem Bieh gefellt, wenn er noch fo wohlhabenb ift, einige Stude ju befigen. Glücklichere hat für ben Biebftand noch eine befonbere Abtheilung. Ceine Roft find nur Begetabilien, por allem bie Rartoffel, bagu tann er tein Fleifch effen, er barbt unter ben fetten Beerben, bie er hütet, ja fogar Brob ift ibm nur feltene Beftfpeife; oft muß ein gefalzner Baring einen Lag lang für eine Familie genitgen und bie bochfte Gabe bes Glüds ift gu Dftern und Beihnachten ein Stud Rleifd; aber auch nicht immer. Er liebt babei bie Rube, arbeitet nur gezwungen ; aber feine Rube ift nicht Schlaffgeit, fons bern Sucht fich fpielend zu unterhalten, berer mit Musschweis fung nachhängt. Gefelligfeit und Neugier find bie Rreuben feines Bebens, Spiel und Erunt feine bochfte Ergöplichfeit und ber Pachter und ber Pfarrer feine phyfifchen und geis fligen Tyrannen. Mit Aberglauben befangen, lebt er ohne Religion im blinden Geborfam gegen bie außerwefentlichen Gebräuche berfelben und ift bennoch bei allem Mangel geie fliger und phyifder Stärfungsmittel ein gefunder fraftiger Menfchenschlag, ber ausbauert in Freude und Beib, muthig ift im Relde und bei einiger Aufmertfamteit leicht eine bos bere Stufe ber Bilbung erfteigen murbe. In ben nörblichen

Theilen von Freland nähert sich bas Bolt in seinen Sitten und Gewohnheiten bem Sochschottischen; es zählt mehrere Protestanten unter sich und hat bei größerer hätigkeit, auch eine weniger niedergebrückte Lage.

An Bilvung dieser Bolkstlassen wird nicht gedacht; bie sogenannten Zaunschulen sind traurige Nothbebelse des Bex dürffnisses und oft ziehen junge Bauerknaben, unter tem Namen armer Schüler (poor-scholars) bettelnd nach ein nem Unterrichtsorte, wo sie willige Lehrer sinden und nach einiger Zeit selbst den Unterricht mit beforgen. Die ger wöhnlichen Schullehrer katholischer Dörfer können bloß schreiben und rechnen und sind Menschen aus der niedrige sten Klasse.

Aber auch bei biesem armen Bolke kehrt die Freude ein und das gepreste Herz sindet leicht Nahrung und entledigt sich der Sorge, bei kleiner Beranlassung. Tanz, Gesang und Musik sind allgemeine Lieblinge; es giebt Anzmeister; die im Lande herumziehen und für den vierteljährigen Unsterricht von einer Familie sechs Pfennige erhalten. Außer dem irischen Bauerntanz (Jig), der mit ausdruckvollen Gesberden Leid und Freude wechselt, werden Menuets und Costillons getanzt. Dazu rauchen die Asten aus einer zirkuslirenden Pfeise, während das junge Bolk singt und springt, Das Lieblingsinstrument ist die Sachpfeise (the irish bagpippe), das weit vollendeter als die schottische, bei großer Birtuosität des Künstlers, selbst in Lond on beliebt ist. Bei der Annäherung eines reisenden Musikers strömt Alles herbei und ergöcht sich an den willsommenen Tönen.

Auch bei ihren Tobtenwachen ist geselliger Genuß nicht ausgeschlossen. Stirbt Jemand aus der Familie, so wird das Stroh des Lagers vor der Hitte angezündet, dieses Signal lockt aus der ganze Gegend Leidtragende herbei, die sich mit schrecklichem Geheul um die Leuche sammeln, die endlich nach genommenem Whisty das Lelp sich alle mälich in Freude verwandelt. Dieses Todtengebent (the

irish wake) ift allgemeine Sitte bes Landmannes. Aus ber Borgeit find biefe Gebräuche noch fcmache Ueberrefte; bamals fangen bie Barbenchore bei bem Leichnam Loblieber bes Berftorbenen und ber Gottheit. Mus jenen Sagen fammt . auch ber Boltoglaube an Feen, (gute Leute, good people) ein freundliches, bem gandmann holbes Boltden, bas ibn in feine Pallafte führt, trefflich bewirtbet und bann ichlafenb wieber gurudbringt. Benn ber Bind Staubwolfen von Bügel zu Bügel wirbelt, fo meint ber Gre bie Feen mandern und fagt zu diefen Birbeln : ,, Gott behütte euch, herrn, Bott behüte euch!" (god speed vo, gentlemen, god speed ye). Die Marchen von biefen guten Geiftern vergnügen bie Jugenb, ber Alte ergablt fie aus eigner Erfaha rung, und fo begegnet auch in biefer Zäufdung bem ärmften Leben boch etwas Liebliches und eine freundliche Gottheit erhalt biefen füßen Bahn in ben Bergen, benen von Menfchen wenig Erfreuliches fommt.

14.

meligions suffant.

Wie überall, so gab es auch für die brittischen Inseln eine Zeit, wo der Mensch in seinem Streben nach dem Seis ligsten und Höchsten, mit dem Staate zersiel, wo sich die Banden des Sehorsams nicht mehr dem irdischen Richter schlossen und öffneten und wo die Macht des Glaubens die Menschen zur Wuth entstammte, und an der Religion beis nahe den Staat scheitern machte. Diese trüben Zeiten der Berblendung, die von Heinrich VIII. die auf die weise Elisabet hald im Stillen, Glauben gegen Glauben entboten, hald als blutige Verfolgungssucht von dem Resenten herab in den Gliedern des Staats wüthete, schloss

fen sich mit ber gesetymäßigen Dulbung aller Glaubensseksten, so bald sie bem Staat nicht schädlich werden, und mit der Freiheit ber Gewissen. Der Druck ber Katholiken in Breland, beren kirchliche Verfassung kein Gesetz bestätigt bat, ist noch ber lette Ueberrest einer Intoleranz, die in ber Staatsverfassung Entschuldigung sucht.

Die eigentlich herrschenden Kirchen sind, in England und Freland, die bischöfliche, ober hohe Kirche und in Schotts land die Presbyterianische. Im weitern Sinne nennt man alle die Setten, welche zu keiner dieser herrschenden Kirchen gehören, Dissenteurs. So sind die Presbyterianer in England und Freland Dissenters, und die Episkopalen sind es in Schottland. Geduldet werden Katholiken, Independensten, Baptisten, Quäker, Hernhuther, Methodisten, Unstinomier, Sandemanien, Lutheraner, Reformirte, Swestendorgianer, Socinianer, Deisten, kurz alle religiöse Sekten, deren Konstitution nicht in die Staatsversassung eine

greift.

Die bifd ofliche Rirche, als bie herrichenbe in Engs land, bilbete fich nach Seinrich VIII. ber fich zwar gunt Dberherrn ber englischen Rirche erflärte, aber bei fo unbe-Rimmter Ronftitution, bag fich eigentlich bie feften Rormen Diefer Trennung von ber romifchen und evangelifchen erft burd Granmer, unter Glifabeth bilbeten. Die fymbos lifden Bücher ber bifcoflichen Rirche finb : Die 39 Artitel, bas Buch ber Homilien, bas Commonpraperboof und bas Buch ber Rirchenregeln. Mus ben beiben erftern erhalten Blaubens : und Sittenregeln ihre Bestimmung, Die übri. gen beziehen fich auf Liturgie, Gottesbienft und Rirchenres giment. Der König trat in bie Rechte bes Papftes ein, er ift Dberhaupt ber Rirche, nur bei befchrantter Gewalt, bie in ben 39 Artiteln mobicifirt wurbe. Die Geiftlichen erhale ten brei Beihen, bas Diakonat, bas Presbyterat und bas Bunachft unter bem Ronig fteben in England Epistopat. zwei Erzbischöfe, ber von Canterbury, jugleich Primas von

gang England, und ber von Dore; in Greland fteben unter ihm tie Erzbischöfe von Urmagh, (zugleich Primas von Gres land) Dublin, Cafbel und Tuam. Unter bem Ergbifchof von Canterburn fieben 21 Bifchofe, unter bem von Dort vier; unter bem Erzbifchof von Armagh gehören feche, unter ben von Cafbel fünf und unter ben von Zuam vier Bifchofe. Jeber biefer Bifchofe hat ein Domtapitel, als feinen Rath nes ben fich, und ein ober mehrere Archibiakonen find in gemiffen Sprengeln feine Bifarien, welche Rirchenvisitationen halten und noch Rural- Deans neben fich haben, welche bie Aufficht über bie Pfarrer und bie Kirchenverwaltung führen. Die Pfarrerftellen find oft im Befit von Perfonen weltlichen Standes (Impropriators), die einen Bifar annehmen müffen, bem fie nur bie tleinen Behnten abgeben. Gelbft biefe Bifars, fo wie bie, welche jugleich bie Ginfünfte ber Pfrins ben gang beziehen (Rectors) feben oft mit Genehmigung bes Bischofs orbinirte Ruraten in ihre Stellen ein, und vergehren entfernt von ihren Parochien ihre Ginkunfte. Die fer Stand ber niebern Beiftlichen ift in England in ber Regel nicht geeignet, bas Unfeben ber Religion burch Renittnig und Lebensmandel ju beforbern. Man rechnet, bag unter 9300 Rirdip:elen, 5597 nicht über funfzig Pfund eintragen, wovon taufenb nur gehn Pfund Ginfünfte haben. Dies fer geringe Gehalt, fo wie bie Berkauflichkeit vieler biefer Stellen, bringt oft Menfchen in Dienfte, bie nebenbei ib. ren Erwerb fuchen muffen, ober um ihre Gemeinben gang unbekummert, entfernt von ihnen, ihre Pflichten einem barbenden Ruraten übertragen. Aber biefe Pflichten, fofern fie gefetlich vorgeschrieben find, erforbern auch wenig Un= ffrengung. Die Rirche tennt teine Feiertage, als ben Conntag, außer ben Rathebraltirchen, wo täglich Mote. gen- und Abendgottestienft gehalten wird; in ben Rirchfpielen wird Sonntags ein Dal und nur eine Biertelftunbe lang eine Prebigt abgelefen, nach willführlich gewähltem Bert, fo bag ein Pfarrer mit gebn bis zwanzig berfelben,

Ceine Bebenszeit ausreicht. Mus gebrudten Budern gilt auch bas Abichreiben. Die Mustbeilung bes Abenbmable gefdiebt jabrlich etma feche Dal und obne Beichte : bie Zaus fen geben immer Sonntage por und bas Beten mit Rran-Ben ift nicht gebraudlich. Der Gottesbienft felbft ift febe einfach ; außer bem Ablefen ber Drebigt, beffeht er im Res eitiren einiger Bibelftellen . Abfingen einiger Berfe ber Pfalmen, ber Collette, welche bie Gemeinbe fnieenb beantmortet. Berfagen ber gebn Gebote zc. Die Rachmittags-Firche mirb gewöhnlich von einem bagu gemietbeten Rache mittageprebiger perfeben . und bas, eigentlich gefebliche. Ratediffren unterlaffen. Die Gewohnheit, welche bei bies fer Ginformigfeit auch bas Reierlichfte medanifd berabe ftimmt, giebt bem englifden Gottesbienfte bie mafdinen. maßige Bewegung , bie blos Zaft balt und bas Berg Balt läfit.

Die Geiftlichfeit, welche burchaus gum burgerlichen Stanbe gebort, theilt fich in Dignitaries, Erzbifcofe, Bis fcofe , Dechanten , Drabenbaten und Archibiatonen unb in inferior clergy , Pfarrer , Rettoren . Bifare unb Quraten. Bene bobere Geiftlichfeit macht mit bem nies bern Rierus einen auffallenben Rontraft. 3br bober Rang, ber Ergbifcofen und Bifcofen Git und Stimme im Dherbaus anweift und ihre meift reichen Gintunfte, feben Se mit ben bochften Remilien in Berbinbung und geben ibnen einen febr bebeutenben Ginflug. Die ganbereien und Bebnten baben in ber neuern Beit febr gewonnen unb men rechnet bie Ginfünfte ber Dignitaries auf mehr als amet Millionen Pfunb. Die Bifchofe find fammtlich vers benrathet und führen bei wenigen, entbehrlichen Amtevere richtungen ein febr gemächliches Beben, babei find fie frei von allen Abgaben und brauchen teinen Staatsbient angunehmen,

Die bochfte Rirchengewalt und bas Recht geiftliche Burben ju befeben, übt ber Sonig, ale firchliches Dbers

haupt. Unter ihm bilben fich bei bem Parlamentevers fammlungen zwei Konvokattonen, wo bie Erzbifchofe unb Bischöfe bas Dberhaus und bie Dechante, Architiakonen und bie Bevollmächtigten ber Rapitel bas Unterhaus fonflituiren; eine Berfammlung, bie zwar noch jufammenbes rufen; aber nicht gehalten wirb. - Die ergbifchöflichen Gerichte find Die obere Inftang, über ihre Muffpriide entscheibet unmittelbar unter bem Konig ter Court of delegaten, beffen Beifiger ber Großtangler bei vortom= menben gallen ausmählt. Bei jeber Rathebralfirche hat ber Bifchof ein Konsistorialgericht, wobei ein Rechtsges lehrter vorsit, von welchem bie Uppellation an bie ergs bifdöflichen Gerichte geht. Die Urchidiatonen Dechans ten und Rapitel verfeben bie untern geiftlichen Gerichte. Das englische geiftliche Recht ift übrigens fo verworren, wie tas weltliche. - In Ireland find tiefer Rirche 2436 Rirdfpiele jugethan, und bie Beiftlichkeit hat aus gans bereien und ben von Jebermann an fie ju entrichtenben Die Bewohner von Dublin. Behnten große Einfünfte. Baterford, Cort und ber füblichen und öftlichen Ruften find größtentheils Epistopalen. - Geit 1789 haben bie Epistopalen in Schottland mit ben Presbyterianern gleis de Rechte; fie fteben unter feche Bifchofen.

Die herrschende Kirche in Schottland ist die Presbyterianische, nur in einigen Stücken von Calvins Lehren und Kirchenverfassung abweichend; bis auf wenige Gemeinden (Seceders), die diesen noch streng nachtome men. In Schottland und den Inseln sind 890 Pfarreien, jede mit einem Pfarrer besetzt. Mehrere Pfarreien der Nachbarschaft bilden die 69 Presbytereien Schottlands, welche die Stellen der Bisthümer und Diöcesen ersetzen; aber ohne Oberhaupt, weil die Kirche Gleichheit der Geistlichen annimmt, und die strenge monarchische Binbung der englischen Kirche verwirft. Ieder Pfarrer wählt bei seiner Kirche aus den angesehensten Personen der Ges

melibe freine Bahl Borfteber, Die, fo wie er felbft, auch Prosbyter heißen. Wöchentlich versammeln fich biefe Borfteber mit bem Pfarrer in einer Kirchensitung (Kirksession), welche die firchliche Gerichtsbarfeit ausübt und über bie Urmenanstalten wacht. Das Presbyterium verfammelt fich alle Monate und verhandelt über Rirchenfaden', Ordinationen ber Prediger und Chesachen. Unter biefem Presbyterium fieben bie einzelnen Pfarrer; aber biefe 69 Presbyferien sind ben 15 Provinzialsynoben uns tergeordnet, beren Mitglieber aus Deputirten ber Press boterien bestehen, die sich in ber Synobalstabt alle halbe Bon biefen Synoben geht bie Up. Jahre verfammeln. pellation an die allgemeine Berfammlung ber schottischen Geiftlichkeit (General Assembly), die jährlich ein Mal au Etinburg, unter bem Borfige eines vem Ronig jum Präfibenten ernannten Barons, gehalten wirb. Der König hat übrigens in ben firchlichen Angelegenheiten Schotts lands nur ein Beto, befest efwa 500 Pfarreien, bie übris gen fint Patronatpfarreien; wenige Gemeinben baben bas Babirecht.

Die schottische Geistlichkeit theilt sich in bie orthobore und moralische. Jene, streng den Säten Calvins ergesben, schreibt ber eigentlichen Religion alleinigen Werth zu; lettere predigt Moral und ben Werth des tugendsamen Lebens und ihr folgt in neuern Zeiten die Mehrzahl. Die Geistlichen Schottlands erwarben sich den guten Ruf, der sie vor der englischen Geistlichkeit ehrt, durch gelehrte und humane Bildung, durch seine Geselligkeit und sitzliches Leben. Ihre Mittel sind durchgehends mäßig, aber nicht so karg wie zum Theil in England; ein Umstand, der sie bei Würden erhält und ihnen die Erniedrigung erspart die bei vielen englischen Pfarrern ihre Lage entschuldigen muß. — Der Gottesdienst der Presbyterianer ist höchst einsach und übertrift durch Herzlichkeit gar sehr den episo

kopalischen. Ihre Rirchen find ohne Altare und Schmud' und haben weber Orgel noch Gloden.

Mur wer zur bischöslichen Rirche gehört, kann vers möge 1673 geschlossenen Testakte in England ein öffentliches Umt verwalten und muß zuvor an einem Sonntage öffentlich bas Abendmal empfangen; alle Dissenters sind ausgeschlossen, außer bei Diensten, die jeden treffen und die nichts eintragen, so daß selbst Juden die Stelle als Rirchenvorssteher verwalten. So haben auch die Kopulationen der Dissenters keine Gültigkeit; alle Trauungen müssen von der bischöslichen Kirche geschehen.

Die Proteftant = Diffenters beifen bie Dres. byterianer in England, bie in unabhängigen Gemeinben leben. Ihre Prediger haben wenig Ginfünfte, Die fie burch Rleiß vermehren, größtentheils burch Errichtung von Ergiebungs- Inftituten für ihre Glaubensgenoffen, für beren Bilbung bekanntlich bie englischen Schulen nicht wirken bürfen. In London gablt man mehr als 50 presbyterianis fche Rirchen. - Die Diffenters im allgemeinen Sinne bes Mortes, von welcher Gette fie auch fenn mogen, burfen fic au Rirchen vereinigen, Prebiger anftellen, taufen und begraben. Doch werden ihre firchlichen Gebäude (Berfamms lungsbäufer), als ungeweiht, fart mit Taren belegt, unb fie felbft dürfen fich ben Abgaben für bie herrschenbe Rirche nicht entziehen. - Die Lutheraner und Reformirten hale ten fich in England meift gur Epistopalfirche; boch haben fie auch in Bonbon eigne Prediger und Berfammlungehäufer.

Die Ratholiken waren vordem von der Toleranzakte ausgeschlossen; erst 1778 wurden sie mit den übrigen Dissenters auf gleichen Zuß behandelt, nur daß sie die Landabgabe zweifach bezahlen müssen. In England sind sie in vier Distrikte, den nördlichen, westlichen, Londoner und mittlern vertheilt, deren sedem ein Bischof vorsteht. In York und Lancaster sind sie am zahlreisten. Die Bischöse halten sich gewöhnlich in London auf, und ertheilen Dispen=

sationen und verhängen Rirchenstrafen; an den Pahst dürs fen sie sich aber nur durch einen englischen Gesandten wens den. Man zählt 60,000 Katholiken in England und Schottland, und mehr als 20 katholische Riöster. — Für die Freiheit der Katholiken in Ireland, für welche so viel Blut vergebens sloß, wurde insofern durch den Berein der Parstamente gesorgt, als dadurch die direkte Bedrückung des übelwossenden ireländischen Parlaments aufgehört hat; über nach wie vor, darf kein Katholik zum Parlament. Die Katholiken in Ireland machen den Zheil der Bolksetwege, und haben 51 Mönchs, 4 Nonnenklöster, 1500 Priester, 896 Kirchen und 550 Schulen.

Die Independenten ober Congregationalisten find noch der strengen Lehre Calbin's zugethan; ihre kirchliche Verfassung ist demokratisch; sie sind in England sehr sahlreich.

Die Men noniten, welche die Taufhandlung erst bei Erwachsenen vornehmen, theilen sich in England in General und Partitulars Baptisten; jene verwerfen die absolute Prädestination und haben die Grundsähe des Socianismus; sie haben nur 2 Gemeinden in London; die letztern folgen Calvin's strengen Lehren, und haben in England gegen 200 Kirchen. Die mennonitischen Probiger sind oft gemeine Handwerker, die der innere Ruf zum Lehramt trieb.

Die Methobiften, beren Stifter, Whesley, erst 1791 starb, haben sich inEngland sehr ausgebreitet, und sinden unter allen Sekten Anhänger. Freimüthigkeit, Wahrhaftigkeit predigen ihre Apostel, die meist aus gemeinem Stande, theils als Medner aus dem Stegreif in ihren Bersammlungshäusern (Tabernakeln), theils an öffentlichen Orten vor dem Volk auftreten. Mit Schmärmerei, Herrschsucht und Proselytenmacherei vereinigten sie die Versteuse, auf das rohe Volk besserbienste, su wirken, sein Verstrauen zu gewinnen, sür den Unterricht Sorge zu tragen,

und die Armen zu unterftüten. Man giebt ihre Sahl in England auf 102 000 an; sie haben auch auf mehreren Sutsee = Inseln Missionen.

Die Quäter, die ohne religiöse Geremonien und ohne geistlichen Stand nur dem innern Licht und dem Worte Gottes, was aus dem Herzen kömmt, folgen, zeichnen sich in dürgerlichen Verhältnissen durch Sitteneinfalt und Treue und Glauben aus, so daß man in den Gerichten ihren Worten auch ohne Eidesbekräftigung glaubt und ihnen die Trauung in der dischösslichen Kirche erließ, von der kein ans derer Lissenter ausgeschlossen ist. Man rechnet in England 70,000 dieser Quäker; sie haben Bildungs und Armensanstalten.

Die Herrnhuther, ober wie sie in England heißen, bie mährischen Brüter, haben in England und Ireland nur wenig Gemeinden. Sie näherten sich eine Zeit lang ben Methobisten, trennten sich aber schnell wieder von ihnen.

Die Juden theilen sich in England in teutsche und portugiesische; in London mögen 11,000 leben, im übrigen Lande nur 1000. Sie sind geduldet und dürfen Hand= werke treiben, die von keiner Korporation sind.

Ulle Arten bes Glaubens und Unglaubens, balb mit Schwärmerei gefüllt, balb geläufert durch Philosophie, bald vom Unverstand blindlings ergriffen, bald von der Weisscheit befräftigt, haben in England ihre Bertheidiger und Anhänger gefunden und durften sie sinden. In keinem Lande wurden solche Blasphemien gedruckt und solche orthodore Rechtgläubigkeit geübt. Lange war die Literatur der Kampsplatz der Wächter Zions und der krassesten Neoslogen, ohne daß das Wolf sich von dem Wege abwendig machen ließ, den die hohe Kirche dem Engländer anweist, und ohne daß die Regierung davon Notiz zu nehmen brauchte. Der fromme Eiser gab 1698 der Gesellschaft zur Förderung christlicher Kenntnisse, 1701 der Gesellschaft zur Verbreitung des Evangeliums im Auslande, 1709 der

and/with

schrifthen Gesellschaft zur Berbreitung bes Christenthums, 1750 der Gesellschaft zur Berbreitung religiöser Begriffe unster ben Armen, 1785 der Gesellschaft zur Unterstützung der Sonntagsschulen, und 1803 der brittischen und auslänzbischen Bibelgesellschaft ihre Entstehung. Selbst Swesden beinder und die neue Offenbarung fand Beisall, während Williams seine deistische Gemeinde sammelte, und Mänzner wie Priestlei, Robert son zei durch Wort und That alle positive Traditionen ansochten.

Schon Boltaire behauptet: "wenn in England nur Gine Religion mare, fo murbe ber Defpotismus unausbleiblich fenn; maren beren zwei, fo murben fie fich pernichten : ba aber fo viele Setten und Gottestienfte find, fo leben fie ruhig bei einanber." Sieht man, wie in Enge Tand alle Religionen neben einander felig machen, und ermagt bagegen bie beschrantte Tolerang ber meiften Ctaas ten bes Kontinents und die Folgen berfelben, fo muß man fich von ber Babrheit jenes Musfpruches überzeugen: Freilich möchte wohl bei aller Refignation, mit ber bie bischofe liche Rirche neben fich ihre Rinber abtrunnig werden fieht, Diefe Dulbung eine febr unbulbfame Geffalt gewinnen. wenn alle Rirchen auch auf bas Bürgerrecht und ben Ginfluß im Staate Anspruch machen burften, Die ihnen bie bobe Rirche verfagt. Das fille Glauben und Soffen vers trägt fich immer in bem Bergen bei einander, fey es auch perschiebenen Göttern zugewandt; aber fo balb es fich mit Gewalt und Ansehen in ber Gesellschaft verbindet, marb von jeber nichts fo berrifch gefährlich, als ber Glaube. Much in England mitrbe bies ber Fall fenn, und es barf nicht lagen, bag ihm bas Erperiment ber Dulbung gelungen fen; benn für ben Staat eriftirt boch nur Eine Religion.

IJ.
Staatsperfassung.

a) Staatsform.

Die Berfaffung bes englischen Staats entftanb nicht burch Borbebacht, fondern, wie bie Berfaffung aller Reiche, ift auch biefe ein Bert ber Freiheit, bes Biberftrebens und ber Mothwehr, bie Groberer und Unterjochte, fpater Behnes berr und Bafall, erfand und erbulbete, wie eben in bem Gebränge ber Roth und Gewalt einer von bem anbern bie, Abhangigkeit heifchen und milbern burfte. Die unbedingte Billfür und bie größtmöglichfte Befdrantung berfelben, Die verschiedenen Intereffen bes Regenten und ber Unterthanen, brachten nach langem Rampfe in unfern Staaten eine Form bervor, welche burch Rultur firirt, vornämlich in bem erwerbenben Bürgerftanbe den Garanten ihrer Dauer fand. Die Gunft ber Umftanbe umgrangte in Eng= Tanb bie Billfür bes Regenten, ohne ihm boch feine Rrafte für bas Staatsbeste zu rauben; bas Gefet unb bas Inter= effe bes Bolfs, fonftitutionelle Befdrantung und Freiheit bes Thuns und Laffens, verschmolzen fich ju einer gorm, bie bem Ronige nicht bie Soheit feines Umtes, noch bem Bolte bie Sobeit feiner Freiheit raubt, und ber glüdliche Gebante einer ftrengen Gefetlichkeit und Freiheit, fo überfpannt er auch die Bergen ber Bewohner erfreuet, legte boch bie Energie bes Staats in bie Mehrzahl bes Boite, bie, auch bei bem schwächsten Regenten, nicht ausstirbt, und felbst bei Migbrauchen, bei Rauflichkeit ber Stimmen und ber Staatsamter, bie Erifteng bes Staats fichert.

Die StaatsformEnglands ähnelt der republikanischen, benn sie trennt fast die aussührenden und gesetzgebenden Gewalten, so weit diese Arennung in einem Staate denks bar ist; lettere ist beim Bolke und beim König, erstere beim König allein. Des Gesetzes Unsehen ist größer als das des Königs, die Bewahrer desselben sind Bolk und König gegenseitig; so wenig die Nation dem Regenten ein Gesetz ausdringen kann, so wenig kann es der Regent umz gekehrt. Aber die Form der Regirung ist erbliche Mosnarchie, der König ist des Staates Oberhaupt, erste und lette Quelle aller Rechte, aller Gewalt und Ehre. Die Privilegien der Staatsform gehen von ihm aus, er steht nur in sofern unter dem Gesetz; seine Person ist heilig und nur Gott ist Richter seiner Thaten. Aber außer ihm ist niemand der Gesetze los und ledig; des Königs Sohn kann nach demselben Gesetz gerichtet werden, das dem Bettler besiehlt.

Die Grundgesete bes Staates find : 1) Die Magna Charta (the great Charter) 1215 von Johann ohne Band ben Reichsbaronen ausgestellt, 1225 von Seinrich III. erneuert und veranbert, und eben fo 1298 von Ebuarb I. feierlich bestätigt; fie enthält bie erfte fchrifte liche Befräftigung ber Rechte ber Baranen und ber Pflich. ten bes Regenten. 2) Die Petition of Rights von 1628; Rarl I. mußte fie bei feinem Regierungsantritt unterzeiche nen ; fie enthält eine Auseinanberfetung ber Freiheiten bes Bolkes, als ihr Geburtsrecht. 3) Die Habeas Corpus Afte von 1673 unter Rar I II. Regierung. Gie verfpricht, Reinen zu verhaften, ohne ihn bie Urfache miffen gu laffen; ihn binnen 24 Stunden zu verhören, und, ift er tein Staatsverbrecher , gegen Stellung eines Blirgen frei au geben. 4) Die Declaration of Rights von 1680, ober Die Erklärung ber Rechte bes Bolts, welche bie Lords und bas Saus ber Gemeinen von Bilbelm von Dranien unterschreiben ließen. 5) The act of Settlement, bie Successionsafte von 1701 u. 1705; eineParlamentsafte, worin bem jegigen englischen Ronigshaufe bie Succeffion und bem Bolt feine Rechte und Freiheiten gefichert murben.

6) Die Unionsakten von Schottland und Ireland, von 1707 und 1800, wodurch beide Reiche auf ewige Zeiten mit England vereinigt wurden.

b) Der Ronig und feine Borrechte.

Die kaiserliche Krone von Großbritannien, wie fie bie Gefete nennen, rubt auf bem Saupte bes Monarchen und burch fie erhält er bie großen Borrechte, bie ihn als bie geheiligtfte Perfon über alle andere im Reiche, und in fei= nem Thun und gaffen felbft über die Gefete emporheben, benn er fann nichts Bofes thun. Er thitit zwar bie gefets gebenbe Gewalt mit ter Nation, hat aber bie ausübende ganz allein. Den größten Theil bes Staaspersonals ernennt er; alle Dberrichter, bie meiften Unterrichter werben burch ibn befett. Er ichließt Rrieg und Frieben, macht Bündniffe und bebt fie auf, ichidt Gefandte und führt bie auswärtigen Ungelegenheiten ausschließend. Er ift Dberbaupt der bischöflichen Rirche und befest bie vorzüglichsten geiftlichen Stellen. Urmee und Flotte find ihm gang un= terworfen und er vergiebt alle militärische Betienungen. Er ift Berwalter bes öffentlichen Schapes, übt bas Recht ber Standeserhöhung und ber Begnabigung, fann Pars Samente convociren, prorogiren, abjourniren und biffol= piren und feine Beiftimmung zu ben Aften beffelben verweigern. ' 3hm gebührt ber Ettel Dajeftat und in ber Unrebe beißt er Gir.

Die Thronfolge geht, in weiblicher Linie erblich, wie in männlicher nach bem Erstgeburtsrecht in gerader Linie und bas weibliche Geschlecht der ältern Linie schließt das männliche ber jüngern Linie aus. Hat der Regent eine Lochter und seine Brüder haben Söhne, so schließt die Tochter die Söhne aus; aber in der Linie des Regenten selbst überspringt der jüngere Sohn die ältere Lochter und das männliche Geschlecht hat den Vorzug. Ein neues Gesche der Erbfolge kann das Parlament nur mit Bestätigung

bes Könige geben. Der Ronig von England fliebt nicht, bet Thronerke bedarf keine Befflittigung, und mit bem Tobe des Königs geht alle Gewalt auf ben Erben über. Er wird in Condon, Edinburg und Dublin durch Herolde als König proklamirt und bann in ber Befininfterabtei zu Conbon von bem Erzbischof von Canters burn feierlich gefalbt und gefront und fcwort: treu ju regieren bas Reich nach den Berorbnungen im Parlament errichtet, nach den Gefegen und Gewohnheiten des Reichs. - Ift ber Thronerbe minderjährig, bieg bort er mit bem achtzehnten Sahre auf zu fenn, fo fann ber Ronig mit Bus fimmung bes Parlamente feinem Rachfolger eine Bormunbichaft ernennen. Starb er aber, ohne bies geordnet ju haben, fo ernennt bas Parlament bie Wormunder, ohne babei an gewiffe Perfonen bes toniglichen Saufes gebunben gu fenn. Mae Befege, bie mabrenb ber Minorennitat bes Regenten gemacht find, fann er bei Untritt feiner Selbftregierung perwerfen, ober muß fie bestätigen.

tern und gewissen Gefällen ber Post, Zölle und Accise. Dies Alles hat aufgehört u. beim Antritt seiner Regierung wird bem König sein jähliches Einkommen, oder die Civilstifte vom Parlament auf Lebenszeit bestimmt. Außerdem genießt er aber noch großer Vortheile und genügt die Civilsliste nicht, so bezahlt, nach vorgängigem Beschluß des Parslaments, die Nation des Königs Schulden. Diese Civilsliste mag sich wohl auseine und eine halbe Million jährlich erhöht haben; aber freilich muß auch der König einen grossen Theil der Ministergehalte, den Staatsrath, seine Gessandten, seinen Hossilat u. andere Dienerschaften bezahlen.

Die Königin theilt mit ihrem Gemahl die Würden der Krone, die Heiligkeit der Person u. Titel und Wappen des Reichs. Auch genießt sie die Borrechte des Ankaufs von Grundstücken, der Schließung von Kontrakten auf eignen

R. Banders und Wölkerfunde. Grafbritannien.

Mamen, Rang und Titel bleiben ihr auch als Wittme und fie genießt bann eines von bem Parlament zu bestimmenben Bittthums, auch bei einer fernern Berheurathung. Dez älteste Cohn bes Rönigs ift geborner Bergog von Corn. wall und Graf von Chefter, auch fcotifcher Bergog von Rothsen und Graf von Alint mit ben Rechten und Einkünften bieser boben Stellen. Ein königliches Da. tent ernennt ibn gum Dring von Bales und Grafen von Chefter, u. bei feiner Mündigkeit werben ihm Ginkunfte bom Parlament bewilligt. Die jungern Cohne bes Ronigs find weber geborne Berguge noch Grafen, sonbern ber Ros nig ernennt fie bagu u. bestimmt mit bem Parlament ibre Einkunfte. Sie alle führen ben Titel königliche Sobeit und find bie erften Deers bes Reiche; auch bes Königs Entel und Geschwister eingeschloffen : Bor ihrem fünf u. zwanzigften Jahre burfen fie nur mit Bewilligung des Kunigs beurathen. Die Pringeffinen erhalten Musftattung und, find fie beim Tobe bes Königs unverheurathet, gewiffe Sahrgelber.

Der jetige König Georg III., geboren 1738, folgte am 25. Det. 1760 seinem Großvater in ber Regierung; er vermählte sich 1761 mit Sophie Charlotte, Prinegessin von Medlenburg. Streliz. Dreizehn Kineber, Söhne und Töchter waren die Frucht dieser Che-Der Prinz von Wales, Georg Friedrich Ausgust, ist am 25. August 1762 geboren.

c) Das Parlament.

Das Parlament als gesetzgebender Körper und neben dem König, zuweilen auch ohne den König, Repräsentant des Bolks, theilt sich, wie das Bolk, in Adel und Gemeisne, in das Haus des Adels und in das der Gemeinen, oder in Oberhaus und Unterhaus, so daß mit des Königs Stimme beide Häuser einmüthig Gesetze beschließen und keine Mehrzahl ber Stimmen gilt.

1) Das Dberhaus besteht aus Gliedern, bie theils burch

Beburt, theils burch Wahl ihre Stellen behaupten. Alle Lords von England, ber englifden Rirch e jugethan, fie fenen Bergog, Marquis, Carl, Bistonnt u. Baron, finb Prers bes Reichs und haben, als folche bei erlangter Müns digfeit, und als Meltefte ber Familie, Sit und Stimme im Dberhaufe. Ihnen vor gehen bie Prinzen bes foniglichen Saufes, herab bis auf beffen Entel u. Gefdwifter . Sobne, und vor ben herren bes weltlichen Abele figen bie geiftlichen Peers, nämlich bie fammtlichen englischen Ergbischöfe und Bifchofe, (bie Bifchofe nach ben Biscounts; ausgefchloffen ber Bischof von Sobor und Man, ber keinen Sighat im Parlament und nicht Borb ift, ba ihn nicht ber Ronig, sondern der Lord Athal ernennt) und die vier Bischöfe von Breland. Bon ben schottischen Borde werben sechs. zehn Abgeordnete zum Parlament gefandt; eine königliche Berordnung forbert, bei einer neuen Konvokation, ju bies fer Bahl auf und der Lord Register leitet fie. Eben fo merben aus den Peers von Treland vier und zwanzig Lords erwählt. Die Bahl ber gebornen Peers und Beifiger bes Dberhauses ift nicht bestimmt, ba bem Ronig Standeberbohung und folglich bie Ernennung neuer Peers nicht befcrankt ift. Das jehige Oberhaus (im S: 1808) besteht aus 8 Pringen bes Saufes, 17 Herzogen, 13 Marquis. 92 Grafen, 22 Viscounts, 141 Baronen, 16 schottischen, 24 iria fchen Peers und go englischen und irifchen Ergen. Bifchos fen — Worsteher Des Saufes, der die Geschäfte Dirigirt, ift ein vom Ronig ernannter Sprecher, gewönlich ber Borb. Großtangler; Rathe, ohne bas Stimmrecht, finb bie zwölf Dberrichter Englands, bes Ronigs gelehrte, grabuirte Staatsrathe u. Die Beifiger bes Großfanglere; Diefe figen auf Wollfaden, eine Erinnerung aus alter Beit, an bie Wichtigkeit ber Wolle für Englande Flor. Außerdem find bei ben Berfammlungen noch fünf Gefretare und mehrere bobe und niebere Beamten. — Das Oberhaus ift Richter

aller Glieber bes Parlaments und von ihm nur gehen bie Bills aus, welche Rechte ber Perrschaft betreffen.

2) Das Unterhaus hat nur ermählte Glieder, u. biefe Bahl muß gesetlich von bem König längstens alle fieben Sahre aufs ueue angeordnet werden. Es ergeht bann ein Bablausschreiben an die Bahlberechtigten. Diefe find: Die Chires, beren bie 40 in England, jebe zwei Depus tirte, Rnights, 12 in B al e s jebe Ginen, 33 in Schottlanb jufammen, 30 u. 32 in 3 relan b, jebe 2 fenden. Bufam. men find alfo biefer Repräsentanten ber Brundeigenthumer in den drei Reichen 186, meiftens angesehene, begüterte Manner und zugleich bie uneigennütigften und fraftigften Bris figer bes Unterhaufes. Jeber, wer in ber Shire geringftens 40 Schillinge jahrliches freies Gintommen hat, giebt feine Stimme bei ber Bahl bes Knights .- Muf biefe folgen im Unterhause die Citizens, Deputirte ber 24 bischöflichen Stäbte, beren jebe in England zwei, nur London vier fenbet : zwölf Stabte in Bales ichiden jebe Ginen, bie 65 Städte Schottlands nach ihrer Bertheilung in 14 Rreife, inegefammt 14, u. 36 Städte in Greland fenden eben fo viele Deputirte. Die Burgeffes find ferner bie Deputirten von 167 fleinen Stäbten (Boroughs), beren jes de zwei und die von 5 noch fleinern, beren jede Ginen fendet. Cobann mablen noch bie beiben englischen Universitäten iebe zwei Abgeordnete und die acht englischen privilegirten Seehaven ichiden 16 Barons. Bu ber Wahl konnen alle kommen, bie gur Gentry geboren, vom boben Abel, ber noch keinen Sig im Dberhaus hat, bis jum Raufmann u. Rünft= Ier, wenn er als Knight jährlich 500 und als städtischer De= putirte 300 Pfund Landrechten hat. Doch muß er 21 Jahre alt, Landebeingeborner und weder Sherif noch Beiftlicher, noch Richter fenn. - Diefe fammtlichen Glieber bes Unter= hauses, 658 an ber Bahl, erhalten feine Worschrift von ih= ren Constituenten und find ihrer eignen Ginficht frei

überlassen; die schottischen und irischen beziehen Diäten. Der Borsiger des Unterhauses ist der selbst gewählte, aber vom König bestättigte, Gpecher. So wie beim Oberhaus, sind auch hier mehrere Beamte, die nicht zu den Deputirsten gehören, Das Unterhaus hat bas Recht, daß keine Beldbill im Oberhause zuerst vorgeschlagen werden darf.

Diefe hohe Reichsversammlung tann ber König ober fein Stellvertreter verfammeln, fo oft und wo er will ; boch barfer fie nicht länger als brei Jahre ausfegen. Bewöhns lich versammelt er fie im Bestminfterpallaft, in bem Gaale bes Dber= u. Unterhaufes, bie an einender grangen. Lette= rer, vormals eine Rapelle des beil. Stephans, bat brei Gallerien für Buschauer; bie Parlamentsglieber erscheinen in feierlicher Umtefleibung. Die Borde fcmoren bei ihrer Ginführung, Die Gemeinen nach ber Babl bes Sprechers, ben Eid ber Treue (of allegiance) ben Kircheneib (of supremacy) und den Tefteid. Bei Eröffnung bes Parlaments verfügt fich ber Ronig in bas verfammelte Dberhaus, läßt dahin auch bas Unterhaus einlaben, und hält nun in feiers licher Berfammlung bie Rebe vom Thron, worin er bie Lage bes Reichs und beffen Bebürfniffe abhanbelt. Dun verhandeln die Säufer abgefondert ihre Ungelegenheiten. Im Unterhaus formiren fich gewiffe bestimmte Musschuffe, welche die Ungelegenheiten ber Bahlen, Privilegien, Berfaffung, Sanbel, Religion besonders verbandeln. Deffentlis de und Privatangelegenheiten werben von einem Mitglieb bes Saufes jum Borfchlaggebracht, vorher mußes barüber um Erlaubnig gefragt, ober Motion gemacht haben, mo bann ein Tag bestimmt wirb, an welchem bie Sache gunt Bortrag tommen foll; bei Steuerfachen ift biefe Motion nicht erfoderlich. Der Worschlag wird schriftlich vorgelegt und heißt Bill. Wird biefe Bill bei ber erften Borlefung nicht gleich verworfen; welches felten geschieht, fo kommt fie eines andern Sages jur zweiten Lefung, nun wird erft

baritber bebattirt, bas heißt, einzelne Mitglieber treten auf als Rebner für ober wider bie Bill, fie fteben tabei mit uns bebedten haupt reben nur ben Sprecher an und mußen bei ihrem Bortrag befcheiben mablen, benn Ungüglichkeiten gegen Ronig, Parlament u. Berfaffung werben, find fie grob= lich, fogar auf ber Stelle mit Gefängnif beftraft. Rur einmal barf an einem Rage berfelbe Rebner fprechen, es fen benn vertheidigungsweise gegen Ungriffe. Ift bie Bill bes fproden von allen Selten, fo wird fie nach einer Unfrage bes Sprechers einem Musichuf übergeben (zuweilen ichließt fich auch wohl bas gange haus in bie Form eines Ausschußes). welchen acht ober iber acht Mitglieder fart bie Berfammlung unpartheilschaus ihrer Mitte befest u ber fobann für fich unter ber Leitung eines Borfigers (chairman) bie Bill weiter erörtert, oft wohl auch mit Zufäten begleitet. So wird fie wieber bem Saus vorgebracht, bas nun entweber Die Ingroffrung beschließt ober verfagt. Im erftern Rall wird fie auf Pergament gefdrieben, fo wie fie ber Ausichus übergab und nach ber britten Lefung entscheibet auf bie Frage, ob fie gelten folle ale Gifch ober nicht bie Stimmenmehrzahl ; find fie gleich, fo entscheibet im Dberbaus bie Stimme bagegen, im Unterhaus ber Gprecher ; in jenem gilt auch bie Stimmengebung burch Bevollmächtigte (by proxy), in biefem nur bie perfonliche. Gine Bill in Ginem Saus burchgegangen, bat bann erft Gefenfraft, wenn fie vom andern Daus auch genehnigt wurde. Die Bill, im-Saus ber Gemeinen querft angenommen, wird von biefem burd neue Mitglieder ins Dberhaus gebracht : Diefes fenbet burch Dberrichter und Beifiger, Die teine Bord find, bie querft angenommene Bill bem Unterhaufe gu. Berfagt bas andere Saus feine Buftimmung burchaus, fo fann in biefer Dauer bes Parlamente nicht wieber bie Rede bavon fenn, ift ce blog verschiedener Meinung, fo werben aus beiben Saufern Managers abgeordnet, bie fich in einem eignen

Bimmer (the painted chamber) barüber besprechen und mit der Annahme der Bill, oder mit deren Verwerfung schlies sen. Der König erscheint zuweilen auf dem Throne des Oberhauses selbst, oder durch Peers, die er durch eigene Handschrift und das große Siegel bevollmächtigt; das Unsterhaus sammelt sich dann an den Schranken, und nun werden dem König die Bills, von beiden Häusern angenommen, zum Vortrag gebracht, er verwirft sie oder nimmt sie an, und nur im letztern Falle hat die Bill erst Sesestraft und heißt Ukte. Sie wird den Reichsstatuten einverleibt und hat so lange Gilltigkeit, dis sie Parlamenk und König wieder einmüthig ausheben.

So wie der König das Parlament berief und eröfnete, so schließt er es wieder mit einer seierlichen Rede vom Thron. Es kann es dann entlassen oder prorogiren. Im ersten Falle müssen die Glieder neu gewählt werden, im lettern werden die Situngen bis auf eine bestimmte Zeit aufgehoben.
In beiden Fällen ist eine Bersammlung des Parlaments Hochverrath; nur bei einer Krankheit des Königs, die seine Gemuthskräfte schwächte, kann sich ohne seinen Willen ein Parlament versammeln.

viel Bortreffliches. Sie erhält den Geist des Bolfs bei dem Interesse des Staates und sie ist es größtentheils, die der englischen Nation die politische Schwungkraft gab und sie derte, die in ihr unverkennbar lebendiger, als bei irgend einer Nation, nicht von falschen Triebsedern ausging. Das zu sehn und zu behaupten, was man ist, was man sich selbst gab, und wobei man sich glücklich besindet, dieses Augensmerk auf den eignen Wohlstand und auf die Nationalfreisbeiten und Rechte, kurz diese lebendige Theilnahme der Individuen an dem Staate und umgekehrt, sührt selbst anden Stürmen der Partheien vorüber, zur Zufriedenheit mit den Beschlüssen des Regenten und zur kräftigen

Ausführung beffelben. Zwar ift ein großer Theil ber Glieber biefes Parlaments vom hofe abhängig, ber König kann fich für fein Dberhaus neue Glieder geben, bas Recht ter Memterbefetung verfchaft ibm willige Stimmgeber, bie Ministerparthei hat mehr Mittel in Banben ihre Meinung burd jufegen, als bas Bolt, u. Die Dpposition erscheint gewöhnlich als fraftlose Wortmacherin, ber bie That nicht entipricht. Aber biefen überwiegenben Ginfluß bes Rönigs und ber Minifter jug fanden, fo greift bas Parlament wieber fehr machtig in die Thaten ber Minifter ein, benn ber Staatsbiener, ber unter bes Königs Siegel seine Beschlüße ausfertigt, wird angesehen, als habe er ben Beschluß selbft gefaßt und fann dariiber gur Berantwortung gezogen mer= ben. Der Geift bes Minifteriums fann eineBeit lang gegen ben Beift des Bolts fich aufichnen; aber man bebente, bag, wo ein König in einer Berfaffung eine Rolle fpielt, fie auch eine fraftige fenn folle, dag, wo es eines Ronigs bebarf, bie Berfaffung an jich nichtig ware, Die an biefer Stelle auch eine Rull fegen liege, bei gleicher Bortrefflichkeit ihrer Unlage, und wo batte ein König mehr Beranlassung und Auf= forderung, das Intereffe feines Boltes bei bem Seinen gu erhalten, als in England!

d) Die Staatsbürger.

Die Stände in England sind im gemeinen Leben nicht getrennt, was der Höhere sich erlaubt gegen den Niedern, das übt auch dieser gegen jenen, und der Taglöhner fühlt und weiß sich so nahe dem Gesetz, als der Lord. Die Untersscheidungszeichen seiner Würde trägt zwar der Abel gern zur Schau; aber um so lauter verkündigt das Volk das Gesühl seiner Würde in der Publicität, vor deren Richtersstuhl kein Glanz besticht. — Aber in Bezug auf die Versassssung theilt sich das Volk in Abel (Nobility) und Gemeine (Commonalty).

Der Abel besteht aus ben Peers, aus ben Familien

Opposit

ber alten Barone, mit Lanbeseigenthum und ben vom Ros nig ernannten Abel, der von ihm jugleich ben Titel einer Lanbichaft mit ober ohne Guter erhielt. Dur wenn mannliche Erben fehlen, geht die Nobility auf bas weibliche Ge-Schlecht liber; aber immer nur rubt ihre Bürbe bei bem Erftgebornen, ben fpatern Gohnen bleibt nur ber Familienna. me, nicht ber ber Borbichaft, bis fie bie Erbfolge trifft. Alle englische Bords haben Sis im Dberhaus, bie schottischen und irifden Unfprude, wie fie die Bahl trifft. Un Gibes= ftatt gilt ihr Chrenwort, nur als Berbrecher burfen fie arretirt werben und nur Lords konnen über fie richten. Erg= bifdife und Bifdife haben ben perfonlichen Abel ber Borb= fchaft. Die Lords theilen fich in bie Rlaffen ber Bergoge mit bem Titel Em. Gnaben und mit bem vierfach mit Ber= melin verbrämten Scharladmantele ber Marquis, deren Mantel nur drei und eine halbe Berbrämung giert; ber Carls (Grafen; nicht englische Grafen beißen Count) mit breifach verbrämten Bermelin ; Biscounts, (Burg. grafen) fie werden nicht mit Krone und Schwert eingekleis det und ihr Mantel hat nur brittehalb Berbrämungen vom Cichhornfell; Barone mit zweifnch verbramtem Man= tel. Ihr Rang unter fich bestimmt bas Alter bes Abels; bei gleicher Rlaffe, geben bie englischen ben schottischen und Diefe ben irifchen Borbe vor.

Die Gemeinen heißen Alle, welche nicht zur Nobi111cf gehören. Aber sie theilen sich wieder in niedern Abel
und Bürgerstand. Der niedere Abel (Gentry) besteht
aus den jüngern Söhnen der Lords und ihren Nachkom=
men, und aus den ältesten Söhnen der Viscounts u. Bas
rone, nach ihnen aus den Ritter (Knights), zuerst aus den
von Jakob I. eingeführten Baronets, die den Titel Sir
führen und bei erblicher Würde in der Erstgeburt; ihre
jüngern Söhne sind Esquires. Es giebt Bannerhers
ren (Knights bannerott) unter ihnen, welche ber König

burch Ueberreichung einer Fahne ernennt, und Ritter vom golbenen Spornen (Knights batchelors), jest eine fehr gemeine Burbe, bie an angefehene Burger leicht vergeben wirb. Alle biefe Rnighte ernennt ber Ronig burch Berührung mit bem Schwert, wozu er fpricht: ftehet auf Gir (rise Sir). Rach ihnen folgen im Range ber Gentry, bie Esquires, welche ber Ronig burch Patente creirt, ober bie vermöge ihrer Bebienungen fich burd biefen Titel von ber Commonalty ausscheiben. Gie führen Wappen und jeber, wer von feinen Revenuen leben tann, läßt fich jest fo nennen. Die lette Rlaffe bes niebern Abels machen bie Gent-Iemen, bie Beiftlichen nach ben Bifchöfen, ber höhere Burgerftanb, ber fähig ift im Unterhaus ju figen. Gelehrte, Rünstler, Offiziere, angesehene Raufleute werben bahin gerechnet und jeder Mann von Bildung läßt fich gern fo nennen. - Die eigentliche Commonalty fängt nun nach bem Bentleman an und bort bei tem Niedrigften bes Bolfs auf. - Der Ausländer, will er die Rechte des Unfaufs u. ber Freiheit vom erhöhten Boll erlangen, muß fich beniciren und nationalisiren laffen, bann erlangt er bie Borrechte bes Engländers, boch ohne Unfprüche auf Zemter ber Rros ne ober des Parlaments. Mur bem Musländer geiftlichen Stanbes, ber vom Bifchof orbinirt mar, ift es vergonnt bis gur Bürbe bes Dechants zu fteigen.

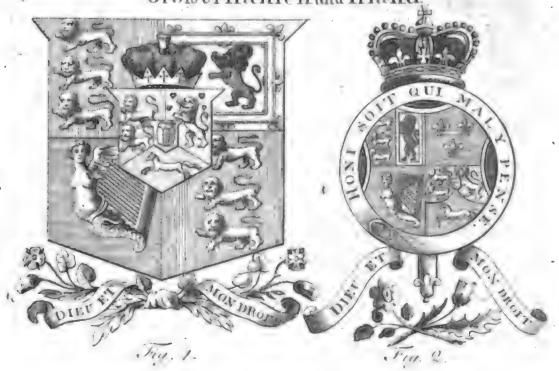
e) Titel bes Monarchen.

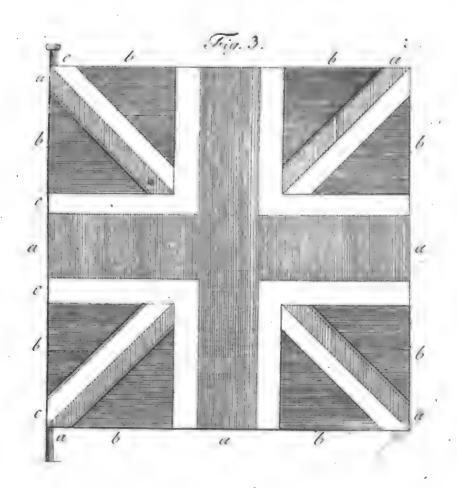
Georg III. König des vereinigten Reichs Grossbritannien u. Frefand, Beschützer des Glaubens, Herzog zu Braunsch weig und Lüne burg, des heistigen römischen Reichs Erzschahmeister und Kurfürst (George the third. by the Grace of God of the united Kingdoms of Great Britain and Ireland King, Desender of the Falth), etc.

f) Bappen.

Das englische Staatswappen besteht aus einem qua-

WAPPEN und FLAGGE Oer Vereinigten Stonigreiche Großbritanien und Irland





brirten Schilbe. In bem rechten obern und linken untern rothen Edfelbe ichreiten wegen England brei golbne blau bewehrte Leoparten. Im obern linken goldnen Ed= felde, welches eine boppelte Einfaffung hat, mit golbenen Lilien, ift wegen Schottland ein aufrecht ftehenber rother Lowe. Im rechten untern blauen Edfelbe ift megen Gres land eine goldne Davidsharfe mit filbernen Gaiten. Das Bergicilb mit bem Rurhute enthalt rechts bie gwei golbe nen Löwen des Bergogthums Braunfdweig im rothen gelbe und finks ben blauen gowen von guneburg mit rothen Bergen bestreut im golbnen Felbe. In einem Mittelfchilbe ficht in rothem Felbe bie goldne Raiferfrone von Teutich. land, unter ihm ift bas Bergogliche Bappen Altfachfens, bas fpringende weiße Rog im rothen Felbe. Die fonigliche Rrone von England bebedt ben Schilb, und bie Schilb. halter find rechts ber Lowe und links bas Ginhorn; umfclungen wird er von bem großen blauen Sofenband mit Devise: Honi soit, qui ma! y pense. Unter bem Schild fproffen aus Ginem Stängel die englische Rofe, Die fchottis fche Diftel und ber irelandifche Rlee, um fie fcblingt fich bie Devise ber Krone : Dieu et mou droit.

Die Unionsfagge vereinigt die Kreuze der heil. Una breas u. Patrif; über ihnen ist bas St. Georgefreuz auss gebreitet, die Farben find roth, blau und weiß.

Das Wappen bes Prinzen von Wales unterscheibet sich von dem gewöhnlichen Reichswappen, daß ein silberener Turnierkragen mit drei Kappen die zwei obern Felder durchschneibet. Steaußsedern zieren es, und es führt die teutschen Worte: Ich dien.

g) Ritterorben.

Großbritannien hat vier Mitterorben; bie englischen vom Sosenband und Bath, ben scholtischen Drben der Distel und ben ireländischen bes heiligen Patrif.

Ebuard Ill. war im Jahre 1344 Stifter des Ordens vom blauen Hosenband (Order of the Garter), ber nur

an bie erften Deers bes Reiche und frembe Fürften vergeben wird; bie Bahl ber Ritter übersteigt felten die Bahl feche und zwanzig. Bugleich ernennt ber Ronig, als Große meifter, Die feche u. zwanzig armen Ritter (poor Kuights) von Bindfor, die eigentlich bem Ritterstand angehören follen, jest aber oft nur alte, bem Ronig empfohlene Die= ner find. Gie muffen bas Fruh= u. Ubenbgebet in ber Ra= thebralfirche ju Binbfor verrichten und für ben Grofmei. fter u bie Ritter beten. Die Orbenszeichen fint ein blauer Aniegürtel mit Brillanten befest u. mit golbner Schnalle, ben bie Ritter am linken Fuße tragen, mit ber Devife: Hony soit qui mal y pense. Ucber bie linke Schultur jur rechten herab hangt bas Orbenefreug, bas Bilb bes beibigen Georgs, ber ben Lindwurm erflicht, weiß emaillirt in Golbe mit blauem Banbe. Un ber linken Seite bes Mantels tragen fie einen Stern mit acht filbernen Strabe Ien, in beffen Mitte Band und Inschrift fich zeigen. Die Drbensglieber machen ein eigenes Rollegium, bas ein grofes Siegel führt. Des Ordens Pralat ift ber Bifchof von Winchester, Rangler ber Bifchof von Galisbury, Regis ftrator ber Dechant von Bintfor. Die Ritter werben am St. Georgstage ju Bindfor feierlich installirt und mit ben antifen Drbensdeforationen, bem Dberfleid, Mantel, ber Sammetmuge und einer golbenen Salstette, befleibet. Im Sahr 1808 bestand ber Orben aus bem Großmeister, bem Rönig, und 33 Rittern.

Den Orben von Bath (order of the Bath) stiftete Risch ard II. im Jahr 1399. Georg I. mußte ihn erneuern. Die Nitter tragen über die linke Schulter ein rothes Band, an welchem ein goldner roth emaillirter Zirkel hängt, von einer Glorie bestrahlt, worin drei Kronen, ein Scepter, eine Rose und eine Distel die Umschrift führen: Trie juncta in und. Um Abend vor der Installirung mußten sonst die Ritter ein Bad nehmen. Der König ist Be-

schützer besselben. Im Jahr 1808 war Großmeister ber ber Herzog von Pork mit 36 Rittern und, 6 überzähligen Gliedern.

Der Distelorden (oder of the thistle) unbekannten Ursprungs, wurde von Jakob V. und nach diesem von der Königin Anna erneuert. Großmeister ist der König, der 12 Ritter ernennt. Sie tragen auf der Brust einen gestickten Stern, und das Bild des heil. Andreas mit der Umschrift: nemo me im pune lacessit, welches von einem grünen, über den Schulter getragenen Band an einer goldnen Kette hängt, die aus einer Distel und einer Weinerebe gestochten ist.

Der Orden bes heil. Patrik wurde für ireländische Große von Georg III. im Jahre 1783 gestiftet: die Ritter tragen an meergrünem Bande ein ovales Medails- lon, es ist emailirt und in seiner Mittezeigt sich das rothe Kreuz Patriks mit dem grunen Kleeblatt, auf dessen Blättern goldne Krone lieger. Die Umschriftlautet: quis separablt? Der Stern hat acht Strahlen und in seiner Mitte dasselbe Medaillon. Im Jahr 1808 zählte der Oreden, außer dem Großmeister, 13 Ritter.

g) Sofiftaat.

Des Königs von England Hofftaat theilt sich in ben Ehren-Hofftaat, ber den König bei hohen Festen und aus ferorbentlichen Gelegenheiten umgiebt, wo er ber Größete, von ben Großen bedient wird; und in die Hofbienersschaft, die täglich seine Personumgiebt.

Der Ehren Hofstaat besteht aus den höchsten Reichka würden und Kronämtern. Zwei dieser Würben sind erbs lich, die des Großerbkämmerers (Great - Chamberlain) bei der Familie des Herzogs von Lancaster, jest auf die weibs liche Linie übergegangen; die des Großerbmarschalls (Earl. Marshall) bei den Herzogen von Norfolk, die sie aber seit dem Uebertritt zur katholischen Religion, nicht selbst verwalten dürfen. Einige dieser hohen Stellen werden nur bei großen Feierlichkeiten, als Krönungen och besetzt, wie die Stelle des Großrichters (Lord-High Steward) und des Großconnetable (Lord-High-Constable). Die wirklich besetzten Reichswürden sind; der Großkanzler (High-Chanceller), Großschahmeister (High-Treasurer), Präsident des Staatsrathes (President of the Concil, Großsiegelbewaherer (Kceper of the gread Seal), Großerbkämmerer, Große erbmarschall.

Der bienenbe Sofftaat bes Ronigs theilt fich in mehzere Departements. Der Dberfammerherr (Lord Chamberlain) fieht an ber Spige bes Chrenbienftes um bie Perfon bes Ronigs; unter ihm ber Bice-Dberkammerberr, Oberkammerjunker (groom of the stole), 12 Rams merherren (Lords of de Bedchamber), 13 Kammerjunter (grooms of the Bedchamber), 63 Sofjunter (grooms of the privy chambor). Der Ceremonienmeifter, ber die Kremben präsentirt, bei Hoffesten anordnet; unter ihm ftehen ber Marschall, die Goutlemen-Usher, die theils tag= liche, theils vierteljährige Dienste thun. Der Bord 2B a re ben als Unffeher ber königlichen Forfte mit Generalauf. febern und Dberforftmeiftern. Der Lord Dberhofmeie fter mit bem Schatmeifter, Bahlmeifter, Saushofmeifter und hofmarschall. Der Dberftallmeifter mit Unterftallmeiftem; ber Meifter ber Jagbhunde und Groß= faltenier. Die königliche Rapelle besteht aus einem Rapell= meister und 25 Musikern. Das Medizinalbepartement hat ordentliche und außerordentliche Leibärzte. — Die Schweis zergarde besteht aus 100 Manumit einem Kapitain; bie Nobelgarbe aus 40 Garbiften und einem Kapitain. - Der geiftliche Hofrath hat den Lord = Groß = Almofenier an ber Spige; nach ibm tommen ber Unteralmofenier, ber Erbgroßalmosenier, des Königs Dechant, ber Sefretar bes königlichen Rabinets, 48 Raplane, 10 orbinirte

Priester, is Svelleute zum Dienst bei ber königlichen Raspelle. Auch bestehen teutsche, holländische und französische Hoffapellen.

Außer ben genannten Ehrengarben bienen als wirks liche Garben bes Königs: zwei Escabrons Garbe bu Corps, zwei Eskabrons Grenadier zu Pferd, und bie drei Infanterieregimenter des Königs, Coldstream Resgiment und das schottische Regiment, zusammen gegen 4000 Mann fark.

Der Hofstaat ber Königin besteht aus einem Obera kammerherrn, Bice = Oberkammerherrn, Oberkleibervers wahrerin, Hosbamen und Hoffräulein, einem Oberstalls meister und Schammeister. — Der Prinz von Wales hat als solcher einen Hosstaat, und noch zwei besondes re, als Herzog von Cornwales und als Steward von Schottland. Die übrigen Prinzen haben auch abgesonders te Hosstand. Bei dem Hosstaate der Prinzen sinden sich in den neuesten (von 1808) englischen Staatskas lender allein 155 Kaplane verzeichnet.

16.

Staats vermaltung.

a) Ueberficht ber Staatsverwaltung.

Den König erhes das Gesetzu dem Selbstregierer des Reichs; er ist die Quelle aller öffentlichen Gewalt, und die Diener, die er sich wählt, werden nur als seine Rathgeber angesehen, nur als solche, die des Königs Willen übel leiteten, sind sie verantwortlich. Der König ist es nicht, denn er kann nichts Böses thun. Geborne Räthe des Königs, oder solche, die vermöge anderen Uemter Glieder des Staatsrathes sind, nennt man die

volliährigen Pringen bes foniglichen Saufes, bie Erabis fcofe von Canterbury und Dort, ben Großtangler, ben geheimen Siegelbewahrer, ben Sprecher bes Unterhaufes, bie vier Ctaatsjefretare, ben erften Lord ber Chagfam= mer, ben erften Borb ber Ubmiralität, ben Dber=General ber Armeen, ben Kriegsminifter, ben Generalzeugmeifter. Unbere Mitglieber fann ber König aus allen Ständen ernennen, und ift babei an teine Babl gebunben. Staatbrath erkennt über fich feine Bewalt, als bie bes Parlaments, feine Beitung hängt vom Ronig ab; alles was an bem Ronig gelangt, ober von ihm ausgeht, ge-Schieht burch bie Sand ber Staatssefretare, bie bei bicfem Staassrath eine wichtig Rolle fpielen. Die verschiebenen Zweige ber Berwaltung, als bes Rechts, ber Finangen als bes Rriegsmefens, finben bier einen Bereini= gungspuntt, und werben babei burch einzelne Glieder bies fer Bermaltungen reprafentirt, fo bag ber König bier Berichte anhören und Befehle ertheilen fann. im gangen Umfange ber Reichsregierung und ber Reiche, benn bie bon alter Beit her noch für Schottland ju Ebinburg unb für Ireland ju Dublin übrig gebliebenen Staatsbebics nungen eines Lord = Siegelbewahrers, Statthalters oc. find nur noch Formlichkeiten, und hängen von bem als les leitenben geheimen Staatsrath bes Ronigs ab.

In sein Rabinet kann der König aus diesem Personal des Staatsrathes rufen lassen, von wem er eben Auskunft verlangt, oder Rath in einzelnen Angelegenheiten, und seine Beschlüße geben allein die Entscheidung; keiner der Räthe hat eine Stimme; nur in des Königs Abwesenheit gilt die Mehrzahl der Meinungen, und den Beschluß dare aus berichtet der Präsident dem Könige. So berichten auf Verlangen die Vorsitzer der einzelnen Departements über die besondern Zweige der Staatsverwaltung, über die Finanzen der erste Lord der Schatkammer, über die innern Reichse

Beichsangelegenheiten und die Kolonieen ber Staatssekretär ber innern Angelegenheiten, über auswärtige Werhältnisse ber Staatssekretär ber auswärtigen Angelegenheiten, über Kriegswesen und die ostindischen Verhältnisse der Staatsssekreiar des Kriegswesens. Sind in diesen Branchen der Verwaltungen allgemeine Reichsbeschle zu erlassen, oder berühren sie sich, so kommen auch ihre Angelegenheiten zum Vortrag im Staatsrathe. Unterzeichnet vom König oder im Signetamt der Staatssekretäre, werden nun seine Beschlüsse in der Kanzlei des Geheimen Siegelbes wahrers als versiegelte Briefe, oder in der Kanzlei des Großkanzlers als offene ausgesertigt.

In ben einzelnen Shires, beren England 40, Das les 12, Schottland 33 und Freland 32 gahlt, fiehen an ber Spige ber Staatsgeschäfte ber Lieutenant und bet Sigh= Cherif. Der Cherif wird von bem Großtangler, bem Rangler ber Schapfammer und ben zwölf Dberriche tern jährlich aus ben bebeutenbften Grunbeigenthiimern ber Graffchaft ausgewählt, brei folche Subjette ichlagen fie bem Konige vor, ber eines ernennt. Drei Jahre muß ber Sherif geschäftslos gewesen fenn, wenn er noch ein Mal zu biefer Stelle in Borfchlag tommen foll, nimmt aber ber vom Ronig Gewählte feine Stelle nicht an, fo Diese Mahl bes Ches muß er fich mit 500 Pf. löfen. rife gebort in Mibblefer ber Korporation von London, in Bestmoreland find bie Grafen von Thaun erbliche Shes rifs; in Cornwall und Bales ernennt fie ber Pring von Bales, in Durham ber Bifchof von Durham und in Chefhire ber Bifchof von Chefter. - Dem Sherif ift ein Unterfherif beigegeben und neben ihnen wählen bie Chires fich felbst noch Coroners, bie in gewissen gallen In ben Stäbten geben bie Bes jene Memter verwalten. fehle ber Regierung an ben Mapor, Albermen, Baillif ober Sigh-Conftable, in ben anbern Orten ber Shire an R. Lander u. Bottertunde. Grofbritannien.

bie Friedensrichter ober beren ausführende Gewalt, die Constables.

b) Böchfte Staatstollegien.

Der Staatsrath (privy council) ist das höchste forthauernde Kollegium des Reichs, und nur das Parlasment während seiner Versammlung ist höher. Die schon erwähnten gebornen oder gesehlich bestimmten Mitglieder desselben machen nur einen kleinen Theil des Personals, dessen Vergrößerung vom Könige abhängt. Im Jahre 1808 bestand er aus 161 Mitgliedern. Alle Bittschriften werden bei ihm eingereicht und nach seinem Rathe und im Namen des Königs ergehen Kriegserklärungen und Kriedensschlüsse, Proklamationen, Jusammenderusung und Aushebung des Parlaments. Er ernennt Staatsediener, vereidigt alle hohe Staatsdiener, ertheilt Pastente, ernennt Instruktionen, Kommissionen, übt das Begnadigungsrecht und untersucht in Kommiteen die Besschwerden der Nebenländer.

Das Geheime Kabinet bes Königs besteht aus einer Auswahl dieses Staatsraths, die zwar dem Könige freisteht, aber der Natur der Geschäfte nach stets aus den obersten Staatsbeamten besteht, die der König nach eignem Vortrag um Rath ober Auskunft fragt, und ihnen besondere Geschäftsverrichtungen aufträgt. Es besteht jetzt aus dem Großschahmeister, Großkanzler, dem Präsidenten des Staatsrathes, dem Großsegelbewahrer, dem Minister tes Innern, dem Kriegsminister, dem Mienister der auswärtigen Angelegenheiten, dem Großmeister der Artisletie, dem ersten Lord der Abmiralität, dem Kanzler der Schanzammer und dem Münzdircktor.

Das Ministerium, welchem die Leitung ber einzelnen Zweige ber Staatsverwaltung obliegt, theilt sie in:

- a) Das Departement der Kinanzen, ant ber Spige den ersten Minister, den ersten Lord der Schatzkammer, nach diesem den Unterschahmeister, der dem Unterhause die Bedürfnisse des Staats vorlegt und Neckenschaft giebt über die Berwaltung der Finanzen und Mitzglied des Hauses der Gemeinen seyn muß. Unter dieses Departement gehören:
- mit bem prassibirenden ersten Schapmeister, fünf Mitzgliebern, drei Sekretarien und vier Schreibern.
- 2) Das Schapkammeramt (Exchequer office) mit dem Unterschapmeister, einem Auditor und Schreis ber. Unter ihm stehen auch Lotterie und Münze.
- 3) Das Jollamt (Custom house) mit einem Präsidenten und sieben Mitgli bern, einem Sefretär und Generaleinnehmer.
- 4) Das Actiseamt (Excise-office) mit einem Präsibenien, sieben Mitgliedern, Sefretär, Anwalden und Kontrolleur.
- 5) Das Stämpelamt (Stamp-office) mit sieben Rommiffarien, Gefreiar und Generaleinnermer.
- 6) Das Generalpostamt, mit zwei Generalposta meistern, einem Generalernnehmer und einem Sekretar.
- b) Das Departement der innern Angealegenheiten. Un der Spige desselben steht ber zweite Minister und Staa Istretär ber innern Angelegenheiten, unter den auch die Berwaltung ver Kolonieen gehört. Estheilt sich in das inländische und das ireländische Deparatement.
- C) Das Departement ber auswärtigen Ungelegenheiten. Mit dem dritten Minister, dem Staatssekretär ber auswörtigen Verhältnisse, einem Una gerstaatssekretär und Sekretarien.

Der zweite und britte Minister haben als Staatsses kretäre zugleich bas Staatsarchiv (the State papers office) und bas Siegelamt (Signet-office) unter sich.

d) Das Departement bes Kriegs und ber Dftinbischen Angelegenheiten. Geleite von bemt Staatssefretär bes Kriegswesens, ber noch zwei Untersfefretäre und einen Privatsefretär hat.

Der Rath für Handlung und Kolonien besten besteht aus zwei Präsidenten, dem Lordkanzler, dem ersten Lord der Admiralität, den ersten Staatssekretären, dem Kanzler der Schakkamsmer, dem Sprecher des Unterhauses, dem Kanzler von Lancaster, den Kriegszahlmeistern, dem Marineschahmeisster, dem Münzdirektor, den ireländischen Staatssekretäsren und fünf Geheimenräthen. Er beschäftigt sich mit den Angelegenheiten der Handlung und Kolonieen im ganzen Umfange und steht unmittelbar unter dem König.

Eben so besteht als hohes Regierungskollegium ein eigener Rath für bie indischen Angelegenheiten, mit einem Präsidenten und zehn Mitgliedern.

c) Juftizverfaffung.

So wie sich in Großbritankien die teutschen, römseschen und neueuropäischen Sitten überall noch kenntlich zeigen und in dem Charakter der Bewohner selbst sich mansnichfaltig begegnen, so erinnern auch in den Gerichtshösen die verschiedenen Arten des Rechts zu pslegen, an britissche Herkunft und den Wechsel der Verfassungen. Aus frühen Zeiten, der britischen, sächsischen und bänischen Herrschaft sind noch Rechtsgewohnheiten, alte Urtheilszsprüche der Schöppengerichte im Ansehen; die Statuten einzelner Municipalitäten und Gilden halten sich noch aufzrecht, und selbst in der Verfassung der Gerichte herrscht

noch mitunter bie Pflege bes Alterthums, über welche Ronig und Bolf maden. Go entftant in Grofbritannien eine Mannichfaltigfeit ber Gefege, bes Bertommens und ber Gewohnheiten, bie fich oft begegnen und oft mis berfprechen, und felbft mit ben ausländischen und kanonis fchen Rechten noch follibiren; bas vaterländische Recht feht in großer Achtung ; bas Studium beffelben gegen ben Einfluß ber, von ben Universitäten aus fich verbreitenben römischen Rechtsgelehrheit ju sichern, besteben noch ju London vier Rechtsatabemien (zwei Temple- Inn, Grans-Inn und Lincolns : Jun), beren bochfte Burbe jeden bohen Richter in England zieren muß. Um fo geringer find bie Forberungen, bie man an ben Beifiger nieberer Gerichte macht, bas Studium bes Rechts ift ihm erlaffen, aber fein Gericht hat auch ben 3mang einer Inftang nicht; man tann es überfpringen und die fleinfte Rechtsfache vor bem bobern Gericht anbringen. - Go theilen fich bie Befebe, nach welchen in Großbritannien Recht gesprochen wird, in

hören alte Rechtssprüche, Gewohnheiten und Statuten mancher Scmeinheiten und Gesellschaften (By-laws) bie Gesetz ber Municipalitäten (Perculiar-laws), endlich sür die geistlichen und Scegerichte das kanonische (canon-law) und römische (imperial-law) Recht, so sern sich beide mit der Religions und bürgerlichen Berfassung vertragen, doch so ausdrücklich, daß die Richter in beiden Doktoren des römischen Rechts senn müssen. — Dieses gemeine Recht weicht mitunter in Schottland und Ireland von den englischen Gewohnheiten ab, Forst und Kriegs geses es gehören gewöhnlich zu dem gemeinen Rechte, viele sind noch gültig aus hohem Alterthum.

Das statutarisch e Recht (Statute-law), bas eigentlich geschriebene, bas die Lücken bes gemeinen er-

gänzen foll und aus ten Statuten tes Parlaments feit Eduard III. ermuchs; aber auch die frühern Statuten gelten noch, fo fern sie den neuern nicht widersprechen; aber oft widersprechen sich auch die neuern.

Alle Gerechtigkeit wird im Namen des Königs, als obersten Richters gesprochen, und er besetzt die Richterstelz sen; außer wo es dem Beklagten, nach alter Sitte zusteht, sich Beisiger aus seinen Signdesgenossen zu wählen. Die drei obersten Gerichishöse der Königreiche sind aus Einem, dem court of Kings Beach enistanden; noch steht es in des Klägers Wabl in diegerlichen Rechtssachen sich zu wenden, an welchen derselben er will. Sonst haben sie aber auch eigene angewiesene Geschäfte:

Der Gerichtshof der Königlichen Bank (court of Kings-Bouch) in Mestminster hat an der Spitze einen Richter und Präsident, drei Beistzer, den Kronsistal. Ihm steht die Aufsicht über die niedern Gerichte zu, von denen er Rechtssachen abrusen kann; auch leitet er die Kriminalgerichtsbarkeit, entscheidet zwischen Staatsbürgern und König in Angelegenheiten des gemeinen Nechts. Von ihm geht die Appellation an das Oberhaus; auch in einigen Källen an das Schapkammergericht.

Der Gerichtshof ber gemeinen Prozesse (court of Common pleas) in Westminster, besieht aus einem Richter und Präsidenten und brei Beisigern', die der König ernennt. Vorzüglich beschäftigen ihn Klagen über Grundstücke und seine Civiljurisdikzion hat mit ben anderen beiden Gerichten gleichen Umfang. Von ihm geht die Appellation an die königliche Bank.

Das Gericht ber königlichen Schaßkams mer (court of exchequer) in Westminster, und zwar bie Kammer des gemeinen Rechts (court of common law) hat einen Richter an der Spige, drei Beisiger und den Cursitor Baron, welcher die Sherifs und Bollbes amten vereidigt. Rechtssachen, welche die Kroneinkunfte betreffen, gehören vor dieses Gericht, von welchem die Berufung an das Oberhaus geht.

Dieses sind die drei obern Gerichtshöse des gemeinen Rechts, das Haus der Lords ist ihre höhere und lette Instanz. In ihnen wird nach dem gewöhnlichen bestimmeten Verfahren verhandelt. Aber noch sind die courts of equity von ihnen unterschieden, wo sonst nur tie Vile ligkeit und das Gutdünken der Richter entschied, das sich aber allmählich auch an ein festeres Versahren herskommlich gewöhnte. Sobald bei dem Versahren Thatsaschen geläugnet werden, so werden die Akten der königlischen Bank eingeschickt. Diese Gerichte sind:

Des königlichen Schatkammergerichts erste Kammer ober ber court of equity, in welcher ber Lord Großschatmeister und ber Kanzler von Erchequer präsidiren.

Das Kanzleigericht (court of chancery), in benen der Großkanzler präsidirt als eigentlicher Richter; Bericht erstatten die zwölf Mastres of chancery, die nebst sechs Sekretären und 90 Kanzellisten das Kollegium ausmächen. Es entscheidet bei Eingriffen des Königs in die Rechte der Unterthanen, Erbschaftsvertheilungen, Gnasdensachen und Sachen, die zur Bestätigung des großen Siegels bedürfen. Das Oberhaus ist auch hier die höchste Instanz. Unter dem Schatzammergericht und dem Kanzeleigerichte siehen noch 14 andere Nebengerichte, die theils nur Abtheilungen desselben Kollegiums sind.

In Shottland giebt es drei hohe Justigstellen bes gemeinen Rechts:

Den Court of Session, mit einem Präsidenten, ben Lord Justice Clark, und breizehn Beisigern; er ente scheidet in bürgerlichen Rechtssachen. Den Court of Judiciary, mit bem Bord Justices General, fünf Lord Commissars, und bem Advokaten bes Königs. Es spricht in Kriminalfällen.

Den Court of exchequer mit dem Lord Chief Baston, vier Baronen und einem Sekretär, der seine Gerichisstarkeit gleich dem englischen übi; nur ohne den court of equity. — Bon diesen Stellen geht die Appellation an das Oberhaus.

Die hohe Gerichtsverfassung in Freland gleicht ber englischen; auch für Ireland bestehen ein Kanzleiges richt, Gericht ber königlichen Bank, Gericht der gemeis nen Prozesse, Schahkammergericht.

Westminster ihre Sitzungen, die jedes Mal gegen vier Woschen tauern und in welchen ihre Verhandlungen entschies den werben. Auch werden jährlich zwei Mal die zwölf Lord = Oberrichter durch England und Wales gesandt, theils um in dem ausgedehnten Gebiet der hohen Gerichte an Ort und Stelle Parteien und Zeugen zu vernehmen, theils über gewisse Streitigkeiten zu entscheiden, und über die Rechtsverwaltung zu wachen. Deshald ist Engsland in sechs Austizbezirke und Wales mit Cheshire in viere getheilt, in welche sich jene Lords vertheilen.

Die niedern Gerichte des Landes, der Städte und der Shires haben nur über Sachen bis 40 Shilling zu spreschen. So vielfach auch diese Gerichte sind, so greisen sie doch alle in einander ein, und der Kläger kann sich sogar auch in Rieinigkeiten, die jenes angemessene Gebiet nicht überschreiten, an die höchsten Reichsgerichte wenden. Diese niedere Gerichisdarkit, die außer den königlichen Gerichten, sich auch noch in Abelsgerichte zerschneidet und in die Gerichte, welche Kraft alten Herkommens noch von einzelnen Gemeinhiten gepstegt werden, sind die Gerichte der Lords, der Manour und die der High Constables des

hunbreb, eine alte Gin:heilung ber Juftigbegirte von hun. bert Mohnungen; fie halten Gericht mit ben zugezogenen Schöppen über Gegenstände, Die nicht über 40 Shillinge Werth belangen. Sober ale biefe Gerichte, aber über teine größern. Gegenstände, fpricht ber Sherif ber Suire Recht, von jenen niebern gilt bie Berufung an biefe, ober auch ihre Uebergebung ju ben bochften Rechistollegien. Bierteljährig verfammeln fich unter bem Sherif in Stab. ten und Shires bie Friedensrichter, und halten ineges fammt, mit 24 Geschwornen, (the great Jury), bie Quartalgerichte, (the Quarter- Sessions) mo leichte Berbrechen, Angelegenheiten ber gangen Gemeinheit unt Pos lizeisachen zur Sprache fommen. Bas wichtiger ift, ober was in ben Aussprüchen biefer niebern Gerichte bie Ungus frichenheit ber Parteien erregte, wird aufbehalten, bis bie reisenden Bord = Dberrichter in ben einzelnen Shires ihre Affisen eröffnen, Aehnlich, nicht immer gleich biefer Berfassung, besteht bie niebere Juftig in Schottland und Breiand.

Das Berfahren bei ben englischen Gerichten weicht von bem unfern ab. Die die alte romische Gerichtsverfassung gewisser gesetlicher Formeln bedurfte, um gesets lich vor Gericht burch biefe fund ju thun, bag ber flags bare Begenstand wirklich vor Gericht gehöre, so bienen in England gur Ginleitung und jur Inftruirung ber Prozeffe, als Formeln, bie fogenannten Brits. Das Gericht ertheilt biefe den ftreitenben Parteien und erkennt eben baburch ben Gegenstand als wirklich flagbar an. Bei ber Gröfnung ber Rlage übergiebt ber Rlager eine fogenannte Deklaration feiner Befungniff und feiner Grunde; bagegen übergiebt ber Beklagte feine Ginreben (Pleas), und nach Urt unseres Repligirens und Dupligirens, find auch in England ben Streitenben weitere Auseinanderfegungen Den Beweis burch Beugen ju erharten ober vergönnt. bie Beurtheilung bes Beweifes felbft gebort nicht vor ben

Richter allein; er muß bagu zwölf Gefdworne (Schöbben) nehmen, bes Stanbes bes Beklagten, angeseffen in ber Shire, bie nicht verdächtig zu machen finb. balbjährigen Uffifen ter Dberrichter auf ihrer richterlichen Reise, ichlägt ber Sherif unter zwei und flebzig rechtliche angefeffene Manner aus ber Shire vor, aus beren Bahl, werben nicht einzelne aus Gründen verworfen, für jebe Sigung burche Loos zwölf als Schöppen erwählt merben. Bor Richter und Schöppen fommt die Rechtsfache in ih= rer Musführlichkeit zum Bortrag von ben Parteien, bars auf unterrichtet bes Berichtes Borfiger bie Schöppen als Bury von ber Lage ber Sache und von bem, mas Reche tens ift, wo fie bann in einem Rebengimmer fich bebres den und ihren Musspruch (Berbitt) bem Richter vortras Alle diese Berhandlungen find öffentlich und auch ben Unwesenben, fo fern es zweckbienlich ift, gebührt ein Bort, vorzüglich bei Rriminaluntersuchungen. find fie von Bichtigkeit, werben burch bas Gericht ber königlichen Bank von ben reisenden Dberrichtern geleitet Solder Berbrechen ftraft bas englische Gefet breierlei : ben Sochverrath (High - Treason), bas Parricibium, meldes fich auf Mord bes Chemanns, bes Brobherrn unb bes Kirchenobern ausbehnt (Petit treason) und bas ges meine Berbrechen (Felony). Der Galgen fieht auf als Ien biefen Berbrechen, bei verschärften Ginleitungen; nur ber Ronig fann begnabigen, und in bie Strafe bes Schwertes vermanbeln.

d. Polizeiverfaffung.

Bei ber Freiheit, die das englische Bolk besitzt, mehr noch bei der, welcher es sich rühmt, ist der Eingriff in des Einzelnen Freiheit, was doch keine Polizei vermeiden kann, nicht wohl zu wagen. Die Polizei in England, so wachsam sie auch im Einzelnen betrieben wird, sindet das ber im Ganzen mehr in dem Charafter der Nation, als

in ber Gewalt ihrer Operationen Rachbrud. Der Ronig und ber Staatsrath machen von oben über Polizeigefete und beren Befolgung. Der Sherif, Coroner, Die Fries bensrichter; in ben Rirchfpielen ber Conftable, ber Sigh= Conftable, in ben Städten der Mayor und Albermen mas den über bie Befolgung ber polizeilichen Befehle; ihnen gur Gulfe ift militarifche Dacht beorbert und bes Gherifs Stabimit bem Bappen bes Rönigs halt das Biolt in Unfeben, und ift für das Militar ein Aufruf Sulfe zu leis In einzelnen Fällen fchlägt bie Sulfe ber berbeiete lenden Polizei gewöhnlich an, aber mehr aus Achtung für bas Gefet und ten Stab bes Gefetes, als aus gurcht. Aber ber Beift ber polizeilichen Gefengebung ift in Enge land noch fehr fern von bem 3beal; bie Schimare, bag in bem Staate Maes frei zu thun und zu laffen fen, mas fin burgerliches Gefet befehle, ober unterfage, und zwar nach bes Gefeges Worten, die falfche Daaffregel burd Gelb gut zu machen, was Fehler ber Berfaffung ift, fpricht fich fehr laut in bem Unwesen aus, mas Anadigiber und Logebiebe aller Urt in England treiben burfen, mas Taugenichtse täglich in England magen und magen burfen, mie Betrüger ben Buchftaben des Gefeges umgehen, und vor ihm Rechtfertigung, nicht Gnabe finden.

e) Finangvermattung.

Alle Einkünfte des Reichs fließen, nach Abzug der Erhebungekosten in die vier Fonds der Schatkammer, die zwar des Königs heißt, aber nicht zu seiner Disposition ist. Dem Könige gehören, wie erwähnt, nur die bewilstigte Civilliste, und außer ihr sonst einige Gerichtssporateln, Strafgelder und rechtlich eingezogene, oder erblose Güter, was herrenlos an den Strand außgeworfen wird, und die königlichen Fische, Stör und Wels, welche im Meere gefangen werden; diese mit mehreren, vordem in

Gebrauch gekommenen Regalien find jest auch ber Schatze

Mle Staatseinkunfte find entweber von bem Darla. ment für immer bewilligt (permauent taxes), ober nur auf ein Jahr (annual taxes). Bu jenen gehören Bolle, Accife. Salzsteuer, Saus und Fensterfteuer, Befole bungetare, Bagentare, Abgabe ber Saufirer, Poftiare, Stämpel, Abgabe von Bebienten, Penfionen, unverheus ratbeten Mannern, ber Lotterie. Alle biefe Gintunfte bas ben ihre angemeffenen Bestimmungen, und beshalb muß bei bem Undringen größerer Ausgaben, als ber gewöhns lichen, ber Staat auf bas Aufbringen außerorbentlicher Mittel bedacht senn. Daher entstehen die annual-taxes. bie gande und Malgtare ausgenommen, welche regelmäßig geworben find, jährlich von bem Parlament abgeanbert ober erneuert werben und oft bis auf bas fleinfte Bes fchäft berunter an bas Staatsbedurfnig mahnen. Jahres, wenn es ber Staat bebarf, muß ber Minifter in einem Bubget zuerft bas Unterhaus über bie neuen Taren befragen,

Die Lords ber Schatkammer leiten bas Finanzwesen ber Reiche und ber erste berselben gilt auch als erster Misnister bes Königs; neben ihn, ist er Lord und Beisiger des Oberhauses, gehört noch der Kanzler der Schatkamsmer, als Beisiger des Unterhauses, das zuerst alle Fisnanzunternehmungen bewilligen muß.

Die Einnahmen, welche jährlich in diese Schahkams mer fließen, sind ungeheuer, aber noch ungeheuerer ist es, daß sie die Ausgaben nicht zu beden vermögen, so sehr sie auch durch annual-taxes gesteigert worden sind. Die Einnahme der Schahkammer Eines Jahres, Anfangs 1805, zeigt folgendes Detail:

	1.20	innahme		0 4 4 E	A . nea .	-
5	Sofund.	Cobin.	Sen.	Wind.	Shift.	Den
Der Boll für Großbritannien	+ 10,949,087	11	Ma Qr	766,999	5	10
Der 300 für Freiand	1,883,722	H	103	25005		
Accife für Beeland	1,681,610	12	89	100/060	ı	Oc.
Accise für Großbritannien	. 22,470,312	12	7.4	715,270	(n	44
Stempel für Großbritannien	3,631,745	100	129	117,591	15	٠, الرابع
Stempel für Grelanb	394.537	19	440	27,344	4	00 (0
Post für England.	1,296,408	II	1	334,545	th.	10
Doft für Erelvad.	118,429	٥	x	63,696	I.3	9
gande und andere personliche Taxen	5,911,329	İ	6	274,965	ರಾ	LOT
Abgaben von Penfionen und Salarier	_	19	1	724	ı	1
Abgaben ber Miethtutiden	28,767	91	6	2,470	14	CH N
Abgaben ber Haustrer	9,615	ະກ	9	2,954	14	ر ص
Abgahen wegen Beräuferungen .	6,933	13	4	1,126	61	五年
Poststrafen	313	14	ယ	1	1	1
Beschlagnehmung von Gatern	63,948	12	400	1	1	1
Gerichtliche Sporteln	318	ယ	ю	1	1	1
Mus ben Kronskanbereien	35,168	9	H	2,345	ST.	9
In Brefand Betrag ber Pounbage	31,965	13	*	1	1	1
Andere Ginnahmen aus Brefand .	12,444	19	1	1	1	1

Dazu kamen noch bie außerordentlichen Abgaben, als an Steuern, Vermögens: Taren ic. in Großbritannien: 5,757,985 Pf. II Sh. 3 D.; für Ireland 251,557 Pf. 4 Sh. \(\frac{3}{4} \) D. Doch dieses Alles genügte noch nicht und es kas men dazu Anleihen aus Großbritannien 13,209 351 Pf. 13 Sh. 9 D., aus Ireland 5,324,709 Pf. 12 Sh. 14\(\frac{1}{2} \) D., so daß die gesammte Einnahme auf 72,072,773 Pf. erwuchs; die Unkosten der Erhebung giengen mit 2,584,351 Pf. davon ab.

Nur viese große gewaltsame Einnahme konnte die Ausgaben von 71,511,019 Pf. becken, wobei allein die Interessen der Nationalschulden 28,556,391 Pf. wege schlangen.

Im Jahr 1808 betrugen fammtliche Einnahmen 41,641,031 Pf. und die Ausgaben waren folgende:

· 17,496.547 9f. Für bie Marine . Für bie Armee . 19,439,184 -Für bie Artillerie 4,734,571 -Bermischte Ausgaben · 1,560,000 -Mindische Kompagnie 1,500,000 -Schwedische Subsidien 1,100,000 -2,500,000 -Creditvotum + Separatausgaben für England und 5.853.741 -Schottland 54,274,143 Pf

Dhne ben Beitrag von Freland mußten, um bas Desicit herbeizuschaffen, noch 8,000,000 durch Anleihen gebeckt werben.

Bei solchem Staatshaushalt war es nicht anbers möglich, als daß die Nation in eine fürchterliche Schulz benlast gestürzt werden mußte. Der unabsässige Kriegszustand ließ sich auf dem gewöhnlichen Wege des Slaatsz

einkommens nicht burchführen. Bei Bilbelm I'l. Lobe betrug bie Schuld fechbebn Millionen Pfund; ber fieben. jährige Rrieg, ber ameritanische und bie frangofischen hate ten im Jahre 1807 bieje Schulden auf 586,637,280 Df. gefleigert, wovon die Binfen, mit 20,467,881 Pf. bie gangen Staatbeinkunfte zur Salfte verschlingen. Diefe, Schulden find unfundirt, von benen bas Parlament noch feine Rotig. nimmt und beren Berginfung auf bie vier Fonds ber Schattammer noch nicht angewiesen ift. Schulben, beren Intereffen aus ber Schapfammer fliegen, heißen funbirte, fie find entweder Annuitäten, von welchen bem Gläubiger eine bestimmte Bahl von Jahren gemiffe Ren= ten gezahlt werben, bie bann nach Ablauf zugleich mit bem Rapital erlöschen. Perpetuität heißt bie Schulb, melche als Unleihe aufgenommen und regelmäßig verzinst wird i nur bag ber Gläubiger nicht kundigen, mohl aber feine Forderung (Stock) verkaufen tann. Der größte Theil Diefer Perperuitäten ift gegen brei Procent aufgenommen; burch eine Auffündigung aller gegen höhere Berginfung aufgenommenen Unleihen zwang ber Staat im Jahre 1749 alle kamalige Gläubiger ju brei Prozent herunter, biefe Forberungen heißen jest noch reduzirte Stoff; im Ge= genfat ber confolibirten, welche auf alten Fonds ber Schats kammer ruhen. Da bie Inhaber ber Stode nur brei Pro= gent Intereffen ziehen, fie nicht gurudforbern fonnen, und boch oft ihres Geldes bedürftig find, oder höhere Binfen wünschen ! fo find baburch biefe Stocks ein Sanbelsartifel geworden und fleigen und fallen im Preife in Kriegsa ober Friedensjahren.

Diese Last von der Nation wegzuwälzen, war früs her schon der Staat zwar bedacht, denn schon 1717 wurde beschlossen aus den Ueberschüssen der Fonds allmählig diese Schuld zu löschen; aber bis 1786 waren nur 8½ Million abgezählt. Als der Staat des Geldes turch, außerordentliche Anleihen immer megt bedurfte und seine

Griffeng in Gefahr tam, ba wurde in bem Jahre 1786 ein Plan ju einem Dilgungsfond von bem Urithmetifer Price entworfen, ben Pitt zur Ausführung brachte. Es werben in biefen gond jährlich eine Didion Df. (the annual Million) gelegt, die fich Binfen von Binfen vermehrt, und wovon Stode vortheilhaft angefauft und, fteben fie al pari, getilgt werben. Dazu famen nech 400,000 Pf. annual Grante, und von allen fünftigen Unleigen Gin Prozent; fo bag man rechnen barf burch biefes Prozent und bas Interufurium jebe neue Schulb, nach 40 Jahren, ju tilgen. Durch biefe wichtige Dperas tion des Siking-Fund, waren im Jahre 1806 fcon 122,500,000 Pf. ber Nationalschuld getitgt. Gine Be= rechnung nach Bahrscheinlichkeit giebt folgende Unsicht ber Summen, welche bie gegenwärtigen Ginnahmen biefes Fonds in ben beigesetten Jahren abwerfen möchte:

Im	Jahre	1810	die	Summe	bon	3,448,000 Pf.
		1820			1074	
-		1830	-			350,000,000 -
	`	1840	-		_	680,500,000 —
2		1850	-1	-	_	1,209,000,000 -
-	,	1860			<u></u>	2,070,000,000 -
-	-	1872		-	-	3,472,700,000 -
Section 2	*	1880	<u>, </u>	ر استغلی		5,757,000,000

f. Militarverfaffung.

a) Lanbmacht.

Die Zahl ber britischen Landtruppen, mit Ausschlüß ber Solkaten im Dienst der oftindischen Kompagnie, bes lief sich 1808 auf 306,760 Mann.

Reguläre Truppen waren 229,596 Mann, nämlich:

Staval=

Rialparteien, neven vieler veltent, ver Artiegesetreiar ume Länders u. Bolferkunde Großbritannien.



Cidatebermattung.	₩/
Ravalerie 22.653	
Garben ju guß 8,0,0	
Infanterie 101,003	
Garnifonen 6,757	
Beteranen 5,624	
Schweizerinfanterie 10,561	
Schweigertavalerie 19,56t	
Zeutiche Legion ju Auf . 7,858	
Zeutfche Legion ju Pferb . 2,989	
Armerbepots 3,899	
Artillerie 24,781	
Miligen waren 77,10	54 Mane
In Grogbritannien 54,686	
In Breland21,473	,
Die Bolontare betrugen 296,6	69Mani
Infanterie 261,821	
Ravalerie 25,023	
Artillerie 9,825	
Bur Beit bes Friebens geht ein großer Et	eit biefe
ce aus einandet, fie wird bann mohl als	
a law of the contract of the c	

Bur Zeit bes Friedens gebt ein großer Teil biefer Armec aus einander, fie wird dann wohl als vollzibig immer noch aufgeführt; aber zur Zeit der Noch werdent burch Werbungen ihre großen Lücken erfeit, durch Were bungen, die den ilcherlicher Abgang der Nation unter Fahnen sammeln, der welchen der Offizier sich durch Geld einfaust. Große Wängel der Williatwerfallung, die eben daber ihre Unwirksamkeit zu Lande sich sieht guusscheiben hat! Das Parlament muß jährlich durch eine eigne Atbie Bahl der Armeen und deren Unterhaltung bewilligen und Kriegskecht und Einquartrung durch die Multiny-Bill bestätigen. — Bur Zeit des Krieges kosset der Weilich weniger.

Die Dberbefehlshaberftelle wechfelt mit ben Diniftes tialparteien, neben biefer befteht, ber Rriegsfekreiftr und Bunbere u. Wölfertunde Grogbritannien, Kriegszahlmeister (paymaster of the Landforder). Das Militär hat keine eigene Instanz und gehört unter bie bürgerlichen Gerichte, außer bei Dienstvergehungen.

Das Land, durch die See und die Marine gegen Einfälle gesichert, hat nur unbedeutende feste Plätze. Gessichert sind nur die Häven von Plymouth, Portsmouth und Chatam. Große Kriegsmagazine sind zu Bristol, Wootwich und Hull und die größten Kanonengießereien zu Woollwich und in den Corronworks.

Für Bildung zum Soldatenstande bestehen zu Lonbon und Woolwich Militärakademien; zur Versorgung der Invaliden dient das große Spital zu Chelsea.

.b) Seemacht.

Im Jahre 1807 bestand die Seemacht Englands in 972 Kriegsschiffen, nämlich :

•	0.4	
		818
	Funfzigkanonschiffen	25
	Fregatten · · · · · · 2	09
•	Gloops	92
	Kleinere Schiffe 3	91
	Matrosen · · · · 180,0	-
bazu r	noch bie genommene banische Flotte r	nit
	Linienschiffen	18
· ·	Fregatten	15
	Briggs	6
	Camanan Kula	25

wobei zu den 26,000 Kanonen der britischen Marine noch 1,992 dänische. Kamen. Die Kaperschiffe noch ungerechnet, die man nicht der Seemacht beizählt. Außer den Kriegs-schiffen unterhält England nach 21,500 Schiffe bemannt mit 156,000 Matrosen.

Bur Friedenszeit, wo ein Theil der Marine ruht, vermindert sich die Matrosenzahl, wird aber zur Zeit bes Priegs durch das Matrosenpressen unglaublich schnell vollzählig gemacht, wo die freiwillige Werbung nicht auszreicht. Für die Marine dienen die 143 Kompagnien Seesoldaten, die angewordene Freiwillige sind und in den drei Hauptquartiren Chatam, Portsmouth und Plymouth vertheilt liegen.

Die Flotte zu halten ist des Königs Recht, und bes Parlaments Zustimmung wird nur zu den Ausgaben gesfordert. Alle Dienste besetzt der König. Sie bestehen in einem Abmiral der Flotte als erstem Abmiral der rothen Flagge und so wie sich die Flotte in die Schiffe der rosthen, weißen und blauen Flagge theilt, so auch Admirale, Bizeadmirale und Contreadmirale. Es dienen jetzt 18 Admirale, 17 Vizeadmirale, und 11 Contreadmirale der rothen Flagge: 14 Admirale, 15 Vizeadmirale und 16 Contreadmirale der weißen Flagge; 16 Admirale, 24 Vizeadmirale, 29 Contreadmirale der blauen Flagge. Außerdem sind noch 30 jubilirte Admirale und im Dienst 761 Kapitäne, 518 Commodore und 2988 Lieutenants. Alle Offiziere werden nach dem Alter befördert und zwar durch alle Flaggen.

Alles, was sich auf ben Seedienst bezieht, steht unter der Udmiralitätskommission, welche die jett
eingegangene Stelle des Großabmirals ersett. Sie besteht
aus dem First Lord of Admirality, als Präsidenten,
aus sechs Mitgliedern, worunter immer einige Udmirale
sind und aus zwei Sekretärs. Ihr untergeben ist das
Längenbureau. — Das See = Gericht (court of the
admirality) entscheidet über alle Streitigkeiten, welche
außer dem Gediet von England auf der See vorkommen,
nach römischem Rechte; in peinlichen Sachen, mit Zuziehung von Schöppen. Das Schiffsamt (the Navy-

Office) führt die Aussicht über den Bau und die Auszüstung der Kriegsschisse und die Verproviantirung. Der Treasurer of the Navy und der Paymaster besorz gen die Kassen der Flotten.

Der Schiffbau ber Franzosen wird für vollkommener gehalten. Die britischen Schiffe sind schön gebaut, vorztrefflich und bequem eingerichtet, die Sorge für Reinlichz keit ist musterhaft und für die Sicherheit sind sie meist mit Blizableitern versehen.

Die britischen Seeleute sind sehr gut befotdet. Der Abmiral der rothen Flagge erhält in Kriegszeiten täglich 5 Pf. Der gemeine Matrose monatlich 4 Pf. Die Beschlöhaber dürfen auf reiche Gnadengehalte rechnen, auf Lordschaft und Kitterwürden. Den gemeinen Seemann erwartet reiche Beute; ist er Invalid, so empfängt ihn die sorgsame Pflege der Spitäler von Portsmuth und das vortreffliche Spital zu Greenwich. — Der britische Seemann dient von unten auf in der Schule des Kriegs und unter der Leitung erfahrener Obern, die sein Talent hervorziehen.

Die größten Unstalten für die Marine, Schiffswerfte. Magazine, Schiffsbaden sind zu Portsmouth, Plymouth, Woolwich, Deptford, Sheerneß, Chatham, Rochester, Hull und Berwick.

Rotonicen

Die Nebenkänder und Kolonien Britanniens sind an Flächeninhalt und Volkszahl dem Mutterstaate sehr über= legen. Während die andern Staaten einbüßten, was die Vorzeit gewonnen hatte, eroberte, England allein noch

a support.

und entschäbigt fich reichlich für bas geschloffene Kontis nent. Rein Staat hat mit ihm gleichen Ginfluß auf die anbern Welttheile, balb hat es feine Rivalen mehr im Kolonienhandel. Außer ben großen Bortheilen, bie ihm schon an sich aus ben Maarenschäßen, bie es bort als Beherricher bes Marktes nimmt, ermachsen, kömmt bagu noch ber größte, baß es sich für seine eigenen Runst= und Industrieprodukte Abnehmer gewann und in Europa bald ohne Europa leben fann. Eine miltere Behandlung bie. fer Länder, benen es oft bie Rechte ber Menschheit ver= fagte, murbe England burch ben eigenen Bortheil über= zeugen, daß bie alte, noch aus phonizischer und punischer Borzeit stammenbe Maxime, in ben Kolonien nur bas Land, nicht die Leute zu pflegen, burchaus rechtlich wie politisch verwerflich sen. Das Beispiel Norbamerika's hat England gezeigt, welche Blüthe bes Boblftanbes bort unterbriidt mar; gber es ließ nicht von feinem Borurtheil, trennte nach wie vor, bie Glieber feines Stagtes von fich und blieb bes Glaubens, bag bem Mutterstaate bas ausa fchließende Recht gebühre, alle Quellen feiner Rolonieen nur fich zu öfnen und abzuleiten.

Die Kolonicen werden beinahe gleichförmig burch kö, nigliche Staathalter und Richter verwaltet. Nur die Unsterthanen, welche Briten sind, genießen das Borrecht Schöppen bei Gericht zu verlangen; sonst ist die Nechtsspslege äußerst willkürlich und besleckte sich oft schon mit Gräuelthaten des härtesten Despotism. Eben wo eine große Zahl britischer Unterthanen lebt, bildet sich neben senem Personal noch eine Art von Parlament, Ussemblee, deren Beschlüsse des Königs Bestättigung erfordern. Die Angelegenheiten Ostindiens, das eigentlich der ostindischen Kompagnie gehört, stehen unter Leitung des Generalgousverneurs und des hohen Raths zu Kalkutta; aber die Unsestechtigkeiten, die diesem Lande wiedersuhren, veranlaßten

bie englische Regierung, einen Beweis von Menschlich = feit zu geben, indem sie die Regierung srechte bieser Kom= pagnie beschränkte und sie für ihre Thaten verantwortlich machte.

Die Nebenländer und Kolonien, welche Groß=Briskannien beherrscht, sind:

In Europa.

vie Festung Gibraltar mit dem Haven, einem Ruhespunkte im mittelländischen Meere, von großem Werth. Malta sür Handlung und Schiffahrt nicht weniger besteutend. Dieser Inselstaat enthält auf 8 ½ 🗆 Meilen 88,000 Einwohner in 8 Städten, 6 Flecken, 33 Dörfern mit 10,966 Häusern.

In Dftinbien

beherrscht England fast alle Provinzen bes gesegneten Lans best unmittelbar oder durch Zinsbarkelt seiner Fürsten. Die Besitzungen, welche der ostindischen Kompagnie uns mittelbar gehören, sind:

- 1) Die Präsibentschaft Kalkutta mit 9,438,70 Meilen, bewohnt von 21,497,184 Menschen. Sie umfaßt die Provinzen Bengalen, Bahar, Dude, Buab, Allahabad und Benares, Tipora und Chittigong.
- 2) Die Präsidentschaft Mabras mit 4,563,50 Meilen und 5,780,086 Einwohner. Zu ihr gehören, der Karnatik, Jaghire, Tanjore, Tondimann, Madhura, Marwar, Kamisseram, Tinewelly, die Cirskars und Polygaren und die britischen Besitzungen auf Censon.
- 3) Die Präsidentschaft Bombai mit 3,924,00 Meilen und 2,800,000 Menschen. Sie be=

steht aus Bombai und Salsette, Guzurate und Broach, Mysore und Polnaub, bem Fort Biktoria.

4) Die Präsibentschaft Bencoolen mit 401 Meilen und 600,000 Bewohnern. Sie umschließt das britische Sumatra, die Insel Pulv Penang, die Ins seln Burnwut und Ornlong.

Als zinebare Länder stehen unter bem Schuhe und Einfluß der ostintischen Kompagnien, die Reiche Cochin und Travancore, der Subah von Dekan, der Nabob von Dude, der Sultan von Mysore, Agra und Delhi, Gura, Mundla und Bundelcund; eine Landesstrecke von 11,733,30 Meilen und 14.997590 Bewohnern.

Ostindien bietet einen großen Waarenreichthum. Bengalen liefert Reiß, Baumwolle, rohe Seibe, Salpeter, Opium, Indigo, Zucker und Gummi in Menge; sehr ausgebreitet sind die Baumwollenwebereien. Aus Madras kommen die schönsten indischen Baumwollenzeuche, Zimmt, Mustaten, Pfesser, Kardamomen, Reiß, Hölzer aus den übrigen Ländern, und die gesuchtesten Gummi; auch Elfenbein, Zinn und Sold.

In Afrifa

besitzt England das wichtige Worgebirg der guten Hof= nung, die Inseln Helena, James, Bulam, Madeira, Anamadoa, Portosanto und Kap Corso; insgesammt mit 188,000 Menschen, auf 6,108 Meilen. Diese Länder liefern Goldstaub, Elsenbein, Gummi, Wein, Sübfrüchte, Mahagoni, Wachs, Orseille und Negerstlaven.

In Nordamerita

hat England die Gouvernements Quebek, York, Meusschottland, Neubraunschweig, Neufoundland; die Insel Kap Breton, St. John, Anticosti und die Länder am Hudsonsbusen und Nootkasund; bewohnt von 384,500 Menschen auf 60,134 Meilen. — Der Reichthum an-Holz, die Biberfelle und anderes Pelzwerk, ber Stock= sischfang und auch Ackerbau und Viehzucht machen diese Besthungen für England wichtig.

In Bestinbien

gehören England die Inseln Jamaika, Auguilla und Barsbude, Tortola, Anegada, Birgingorda, St. Kitts, Neswis, Montserrat, Antigua, Dominika, St. Vincent. Barbados, Grenada, die Grenadillen, Trinitad, Tabago, die Bohamainseln. Ein Länderbesit von 674,20 Meisten, mit 694,400 Menschen. Die vorzüglichsten Produkte dieser Länder sind Zucker, Rum, Syrup, Baumwolle, Ingwer, Piment, Drangen, Citronat, Brasilienholz, Fusik, Mahagony, etwas Kassee, Indigo, Kakao und Spezereien.

3m Atlantischen Dzean

gehören England die bermudischen Inseln mit 108 - Mei= ten und 15.000 Einwohnern. Ein Ruhepunkt für die Westindienfahrer; auch sind die Cedern sehr wichtig für den Schiffbau.

In Muftralien

grlindete sich von England aus im Jahre 1758 die erste Kolonie von Europäern auf Neu-Holland. Diese Länsdermasse von 3,295
Meilen wird von 6500 Menschen bewohnt. Die östliche Küste macht nebst der Insel Norsfolk die Erasschaft Cumberland mit der Verbrecher-Kolonie.

dele [: **!**:

110 de

Großbritannien und Freland.

Bierte Abtheilung.

18. Tapographie,

I. England nb Bales.

England und Bales besteht jest aus 52 Grafschafe ten (Shires ober Counties), nachbem bie alte Theilung bes Bobens in bie fieben Angelfachlischen Reiche: Rent, Suffer, Dftangeln, Beftfer, Effer, Rorthumberland und Mercia, nebft Bales außer Gebrauch fam. gablt 40 biefer Chires und Bales 12. Rein Rang ftellt fie in gewisse Ordnung, und man läßt fie nachmber Lage ber Gewässer folgen, die ihre Ufer berühren ober nach ber bedeutungslofern bes Alphabets, ober wie größten Theils bie englischen Geographen, nach ben Beltgegenben. Go unterscheidet man fechs nörbliche Shires : Northumberland. Cumberland, Durham, Vortfhire, Bestmoreland Bancafhire; vier, bie an Bales grangen : Cheshire, Shropshire, Herefordshire, Monmouthshire; zwölf in ber Mitte bes Bandes, Rottinghamshire, Derbyshire, Stafforbshire, Leicesterfhire, Rutlandshire, Northamptonshire, Warwitshire, Borcefterfhiere, Gloucefterfhire, Drfordfhire, Budinghamfhire, Bedferbfhire; acht öftlich gelegene: Lincoln= fhire, Huntingbonfhire, Cambridgefhire, Morfolt, Guffolt, Effer, Bertfordfhire, Middlefer; brei fitoifiliche: Surry, Rent und Guffer; vier fühliche: Bertfbire, Bilts Thire, Sampfhire, Dorfetshire; brei fübmeftliche: Somer-

R. ganber a u. Wolferfundes Grofbritannien. #

setshire, Devonshire, Cornwall. — Die Grafschaften von Mord- Wales sind: Flintshire, Denbigshire, Carnaervonshire, Anglesep, Merionetshire, Montgomeryshire; die von Sud-Wales; Radnorshire, Cardiganshire, Pembrokeshire, Caermarthenshire, Brecknofshire, Glamorganshire.

Eine kurze Topographie, die sich auf Erwähnung ber Wichtigsten einschränkt, folgt hier der obigen Eintheilung.

A. Mörbliche Shires.

a) Morthumberland.

Englants nörlichfte Grafichaft, bie nördlich und nordöftlich an Schottland, öfilich an bas teutsche Meer, füblich an Durham und westlich an Cumberland grangt. Sie enthält auf gi Dieilen ti Städte und Boroughs, 46 Rirchspiele und 26,518 bewehnte und 1534 unbewohnte Säufer, mit 157,101 Ginwohnern, fo baß 1959 Menschen auf ber Deile wohnen. Weber 3 bes Bobens ift gebirs gig und für ben Ackerbau unbrauchbar, tie fruchtbaren Gegenden find an ber Oftseite in ben Thalern, durch welche bie Fluffe bem Meere zu laufen, und auch nordlich liegen mehrere fruchtbare Gründe. Die füblichen Theile find öbe und liefern nichts als Bleierze. Die Mitte Der Graffchaft besteht aus Felshöhen und an ber Granze Schotts lands ziehen bie hohen Cheviot = Gebirge, noch in ferner See kenntlich, auf welchen gahlreiche Seerben ber eignen Chroistraffe weihen. Der einträglichste Rahrungszweig, ben hier noch bie karge Matur vergönnte, find Die unerfcopflichen Steinkohlenlager in der Rabe von Remeafileunb ber Fifchjang ter Ruften und ber Fluffe. Die vorzäglichsten ber lettern find : die Tyne, wichtig für den Rohsentransport, fie trennt Durham von Morthumberland, bie weeb, ber Grangfluß gegen Schottland, mit ben reichen Lachsfängen, die Coquet theilt die Grafichaft fast in zweis

Theile und entspringt an ber schottischen Grange. - Die vorzüglichsten Orte ber Grafschaft find:

1) Newcastte (upon Tyne) Hauptstadt Norts humberlands unter 550 3' ber Breite und 160 3' ber Länge am nörblichen Ufer ber Tyne, Die hier beträchtliche Schiffe trägt. Gie ift eine ber bebeutenbften Stäbte Morb. Eng. lands und ihre Bolksmenge reicht an 60,000. Ihren Boblftand hat fie ben unermeglichen Steinkohlenlagern gut banten, ble hier am Tynefluß oben und unter ber Erbe 38;475 Menschen beschäftigen und (1800) 1,562,440 Bons Rohlen zur Ausfuhr lieferten. Der alte Theil ber Stadt ift fclecht gebaut, um fo gefälliger ber neuere. Bum Robs lengewinn und zur Rohlenverschiffung besitt bie Stabt treff. liche Bequemlichkeiten; auch hat fie nach Parmouth bie größten Raien. Muger ben Befchäftigungen mit bem Robs lengewinn finden fich noch Glase, Godas, Bleiweiß. Bitriol., Galmiaffabriten, Biegelbrennereien, Geifensies bereien, Buderfiebereien, Garbereien, Geilereien, Papiers muhlen. In ber Dabe find große Gifengiegereien, Galg= fiebereien. Der Sanbel ber Stadt ift fehr wichtig, fie verschifft theils ben Gewinn ihrer Fabrifen, theils Blei, Zalg, Korn und andere Probutte bes Lanbes. 3m Jahre 1800 ktarirten 7969 Schiffe aus Newcastle, und ber jährliche Bollgewinn foll 70,000 Pf. St. betragen.

2) Berwick (upon Tweed) Stadt an der äußerssten Gränze Englands, am nördlichen Ufer der Tweed, nähe am Meere unter 55° 48' der Breite und 15° 44' 45' der Länge, hat 8,000 Einwohner, und war sonst, als England und Schottland sich noch bekriegten stark befestigt; nur nach der Havenseite sind noch unterhaltene Verstheibigungswerke. Die Straßen sind enge und nur Gebäuzde, wie Rathhaus, Börse, Kirchen, die Brücke von 15 Bogen, zeichnen sich aus. Der Haven ist enge und seicht und nur bei der Flut für kleine Fahrzeuge gangbar,

daher ist ber Handel nicht sehr ausgebehnt, am stärksten mit Eiern und Lachsen auf Smaks nach London betrieben. Der Lachkfang, ber hier reiche Beute giebt, beschäftigt eine große Zahl ber Einwohner.

- 3) Shields, an der Tyne, getheilt in Süd und Mord = Shields mit einem bedeutenden Seehaven. Die wenigen Hütten, die sonst hier standen, sind zu einer Be-völkerung von 20,000 Seelen (mit Tynemouth) angewachs sen. Schiffsbau und Schiffsahrt, vorzüglich Verschiffung der Steinkohlen von Newcasile, machen den Haupterwerk.
- 4) Cleinere Orte sind : Serham mit 3500 Einwoh= nern, die Garberei und Fabrifen von Schuhen und Sand= fcuben betreiben; in der Gegend find reiche Bleigruben Alnwick hat 4,700 Ginwohner; merkwürdig ift bier bas. alterablog ber fimilie Percy. - Belford, ein Blef. fen voc. 700 Einwohnern mit Wollenmanufakturen. in der Riffe find bemerkenswerth: Sarlen-Saven, Cammas : water, ble einigen Sandel treiben; Blyth. rit 1200Ginwehnern und einiger Kohlenschifffahrt; Ba mo berough = Caftle mit einem alten Schloß, bas jest zur Aufnahme veranglückter Secfahrer bestimmt ift. — Unfern ber Buften liegen : Doly . Island, ein Giland mit Wicherwohnungen und einem gebeckten Saven. - Die Farn - Infeln, eine Gruppe von 17 Infelfelfen, bie nach. fte: Soufe Beland, nur ifne Meile von ber Rufte ente fernt; merkwürdig wegen ber Giberenten, die hier brüten und ihre Dunen laffen muffen, auch ift fie Aufenthalt vieler Seehunde. Gegen der Mündung bes Fluffes Coquet über, liegt bie fleine Insel Coquet 3 Meilen vom Ufer, eine Bohnung ber Seevogel, nach benen hier ber kuhne Jager trachtet.
 - b) Cum ber Land. gränzt nördlich an den Solwan = Frith und Schottland, westlich an die irische See, südlich an dieselbe und an

Lancashire, östlich an Northumberland, Durham und Bestmoreland, sie enthält auf 61 - Meilen, 15 Städte und Boroughs, 38 Kirchspiele und in 22,435 Bäusern. 117,230 Einwohner, sa bag auf der 🗆 Melle 1,929 liben. Man rechnet, bag von ben 970,000 Ucres bes Landes 342000 aus Gebirgen bestehen, an diese gränzen Einoben und Moorgründe, reich an Mineralien, aber für Aderbau unbenugbar. Der fultivirte Theil baut Rorn, wird aber größten Theils als Grasland benutt; hier wiedet das langhornige kleine Rindvieh, das zur Mastung aufges kauft wird. Die Gebirge nähren wohlschmedenbes kleines Schafvieh mit kurzer Wolle. Diese Biehgegenten liefers viele Burter zur Aussuhr. Kohlen, Kupfer, Mei, Cala mei und Bafferblei find ber Betrag bes Minexalrehtis Diese Grafschaft ift sehrwafferreich, die großen schon den erwähnten Seen (the Lakes) sammeln meist hier ihre Sewässer und außerdem wird sie von vielen Flussen burchftrömt. Der vorzüglichste ift Eben, er kommt bei Pens rith aus Westmoreland und ergiest sich unter Carlisle in den Golway-Frith; die Derwent entspringt in ben Bebirgen Derment=Fells, führt ihren Strom burch ben Gee Derwentwater, und ergießt fich beiBorfington in bas Meere Seen und Fluffe find fischreich. — Merkwürdige Orte :

Länge von Greenwich und 45°50' ter Breite an dem Fluß Eben mit 10,200. Einwohnern. Durch Industrie wurde sie seit fünfzig. Jahren erst aus einem dorfmäßigen Bustande erhoben. Wollenfabriken, Kattundruckereien, Verstertigung der sehr gesuchten Specks Mausseline und Baumswollenwaren gründeten ihren Wohlstand; bekannt sind auch die Hute, Peitschen- und Fischangelfabriken, Gärbez reien, Seifensiedereien und Brauereien.

2) Whitehaven, Stadt von 12,000 Einwohnern. unter 54° 25' der Breite und 13° 20! ber Länge, mit einem guten, künstlichen Seehaven. Ihre borzüglich stein Geschäfte betreibt sie mit Kohlenhandel, die in der Nach= barschaft mitunter aus 130 Lachter Thiefe, selbst unter dem Meeresgrund gewonnen werden. Ihre Schifffahrt betreibt sie mit 300 Schiffen bis nach Westindien. Sie hat Salzsiedereien, Bitriolhütten, Seilereien und Segeltuchfahriken.

3) Workington, Stadt unter 53° 42' ber Breite und 14° 5' der Länge, nahe wo sich die Derwent in die See mündet, mit einem Haven und 6000 Einwohnern Die Aussuhr von Steinkohlen nach Freland mit 80 eignen Schiffen, Eisenwerke, Segeltuchfabriken Seilereien, Salzssiedereien und Lachsfang nähren die Einwohner.

4) Cockermouth, eine Stadt von 3000 Einwoh: nern, liegt am Zusammenfluß des Cocker, und der Derwent unter 54° 42' der Breite und 14° 14' der Länge. Verfertigt grobe wollene Zeuche, Schallons, Worstedstrümzpfe, Hüte und Leder.

5) Penrith, Stadt von 4000 Einwohnern, an der fehr lebhaften Straße von London nach Glasgow, mit Marktverkehr, Gärbereien und Baumwollenfabrik.

6) Beträchtliche Orte sind: Keswick mit 1400 Einwohnern, Fabriken in wollenen Zeuchen und Leinwand, Twistspinnereien; mit der schönen Nähe des Derwentwaster, des hohen Skiddaw und des öden Borrowdale, wichstig wegen der unerschöpflichen Gruben von Reißblei — Mary port, mit 400 Häusern und 2625 Einwohnern, an der Mündung des Flußes Eln. Es besitzt an 90 Fahrzeuge von 50 bis 300 Tonnen zur Seefahrt und zum Steinkohlenhandel; treibt Schiffbau, Eisens, Glassund Baumwollenfabriken. —Wig to n, mit Fabriken von grosben Zeuchen. — Raven glaß mit Fischerei und Küsstenschen.

Diese Grafschaft, die auch den Titel Bisthum (Bishoptrik) führt, gränzt nördlich an Northumberland, szum

Theil burch die Tyne und Derwent bavon geschieben, westlich an Cumberland, füblich trennt fie bie Ens von Portibire, bflich mirb; fie von ber Rordfee bespült. Sie enthält auf 36 Deilen fieben Städte und Boroughe, 118 Rirch= spiele und 160,361 Einwohner in 28,230 Säusern; bie Meile ift von 4,491 Menichen bewohnt. Befilich gegen Northumberland und Westmoreland ift bas Band raube Gebirgsgegend, unfruchtbar : man nennt es bie Apenninen Englands, nur geringe Bevölkerung finbet fich in ben wenis gen tragbaren Thälern ; aber um fo reicher ift bie Ausbeute ber Blei und Gisenminen die nördlich herauf bis an die großen Steinkohlenlager fich erftreden, zwischen ber Sone und Bere; auch an ber Subseite finden fich Steinkohlen; vortreffliche Steinbrüche, bie auch bie berühmten Schleife fteine (Newcastle grindstones) liefern, zeichnen Durham aus. Der öftliche und mittlere Theil ber Graffchaft ift frucht= bar und angenehm, hier wechseln Uderfelder mit Beibeland. Geschätt find Die Rinder und Schafe, Die in ber Begend des Teesflusses weiden (the Tees - watter bull and ram). - Die vorzüglichften Fluffe find : bie Zees, fie kömmt, aus Northumberland, wird bei Parum fchiffbar und fällt in die Morbsee; die Bere entspringt am westlichen Ende und läuft ber Morbfee gu, bei Durhamwird fie fchiffbar; Die Enne mar fcon bei Morthumberland erwähnt. Diese Aluffe liefern vortreffliche Lachfe. Mertwürdigfte Derter find:

- 1) Durham, Hauptstadt von 7500 Einwohnern an der Were, Sitz eines Bischofs. Die Straßen tragendie Form des Alterthums und ausgezeichnet ist nur die Kathedralkirche; die Gegend um die Stadt ist schön. Manfabrizirt Zeuche und Teppiche, Flanelle und Schallons; in der Gegend wird Senf gebaut.
- 2) Sunder land, Seehaven an ber Were, mit 1220 Häusern und 14,000 Einwohnern, nächst Newcastle

für ben Steinkohlenhandel bie wichtigste Secstadt, die ihn mit 190 Schiffen betreibt. Sie hat Schiffswerste und die wichtigsten Fabriken sind: Eisenwerke, Kalkbrennereien, Bitriolwerke, Glassabriken, Töpfereien, Reepschlägereien; diese Artikel werden verführt, so wie die erwähnten Schleifesteine. Hier führt eine aus Eisen gegossene Brücke über die Were; ein merkwii diges Produkt der Gießereizu Rotheram.

- 3) Darling ton, Stadt von 4,700 Einwohnern in dem südlichen Theile der Grafschaft. Bekannt sind die hier gewebten Tischbrelle, unter dem Namen Huckaback; außerdem die Wollenkabriken, Bandfabriken, Ledergärbe= reien; Maschinen zum Flachs, Woll- und Baumwollen= spinnen, zum Schleisen optischer Gläser, Bleichen oc.
- 4) Stockton upon Tees, mit 4000 Einwohnern und Fabriken in Wolle, Damast, Segeltuch, Laus
 werk; Schiffswerfte, Kalkbrennerei; Fischerei, vorzüglich Lachsfang. Aus der Gegend werden Korn, Butter, Käse hierher gebracht und meist nach London ausgeschifft; auch treibt man Handel mit Blei, Alaun, Ale und Einfuhr von Produkten anderer Grafschaften.
- 5) Kleinere bemerkenswerthe Ortschaften: Bishops = Auklandein freundliches Städtchem ander Were,
 mit Twistspinnerei. Chesterinthe Street. Städt=
 chen mit Steinkohlengruben und Eisengießerei. Gates=
 head nennt man auch die Vorstadt von Newcastle, sie
 hat Steinkohlengruben und Mühlskeinbrüche. Swalwell und Winkaton-haben große Eisengießereien und
 Stahlfabriken, man verfertigt Anker 7000 Pfund schwer-

d) Portsbire

gränzt nördlich an Durham und Westmoreland, östlich an das teutsche Meer, westlich an Westmoreland und Lanca= shire, füdlich an Chester, Derby, Nöttingham und Lin= voln. Die Grafschaft enthält auf 221
Meilen 49

Städte und Borvughs, 363 Kirchspiele und 1681439 Häuser mit 858, 892 Einwohnern; 3889 Menschen wohnen auf der Meile. Die nordwestlichen und westlichen Kheile sind gebirgig mit romantischen Abwechslungen, der mittlere Theil von Norden nach Süden gehört zu den fruchtbarsten Englands. Ein Theil der südlichen und südöstlichen Landschaft ist Marschland mit trefslicher Weidung. Die Seekliste, den südlichen Strich ausgenommen, ist kahl und übe mit weiten Moorgegenden und unfruchte baren Hügeln. Das Land ist durchaus vortresslich bewäsfert. Diese größte der englischen Shires ist wieder in drei Theile getheilt:

West. Ribing wird burch bie Ouse von Cast. Ris
ding und durch die Ure von Nord : Ribing getrennt. Die
Landschaft hat Boden sum Uderbau und zur Weibe, und
Gebirgsland, mit Steinbrüchen, Steinkohlen und Eisens
gruben; sie ist der Sit des vorzüglichsten Fabriksleißes von
Jorksbirg. Bedeutende Drte:

- Breite und 16° 5' 45" der Länge mit 6,691 Häusern und 53,162 Einwohnern. Der wichtigste Zuchmarkt Engslands. Aus dem ganzen Bezirk der großen Tuchwebereien (the Clothing country) führen die Weber ihre Tüchev in die Tuchhallen nach Leeds, wo sie den großen Kausleusten zur Schau liegen, die sie dann weiter versenden. Ausser diesem wichtigen Berkehr sind hier noch Steingutsteppich =, Leinwandfabriken, Spinnmaschinen. Der Leeds Kanal
- 2) Sheffield, Stadt am Zusammenfluß des Sheaf und Don mit 31,314 Einwohnern. Berühmt wegen der ausgebreiteten Stahlfabrikation ber Gegend, welche der Reichthum an Steinkohlen begünstigt. Borzüglich sind es Schneibeinstrumente (Gullery), die hier fabrizirt wers den. Allein 80 Tischmesser und 97 Federmessersabriken.

Die ganze Gegend ist burch tiesen Industriefleiß belebt, ber sich der glücklichsten Maschinericen bedient. Außer jesten Gutlern Baaren, werden auch schwere eiserne Baasren gegossen. plattirte Baaren, Blechwaaren oc. Auch hat Sheffield Bleiweiß ; Mennig =, Teppichfabriken, Glasschleifereien, Twistspinnerei.

- 3) Halifar, Stadt am Calder Fluß, hat 9000 Einwohner und bedeutenden Verkehr mit den dünnen (Stuff goods) Wollenzeuchen,, welche die Segend in große ser Bahl auf seine Märkte liefert; in den dasigen Hallen werden die Waaren roh ausgelegt, und so von den Kaufzleuten aufgekauft, die sie in großen Quantitäten versenden.
- 4) Brabford, Stadt von 7000 Einwohnern mit ähnlichem Berkehr, wie Halifar; auch hat sie Fabriken von lebernen Tabaksdosen; Eisengießereien, Schmieben, Scheibemasserfabriken und Brauereien.
- 5) Watefiald, Stadt am Calber mit 8000 Eine wohnern, großem Wollenhandel, Färhereien, Strumpf- garnspinnerei und Steinkohlenausfuhr.
- 6) Rotheram, Stadt am Zusammenfluß ber Rother und Don mit 3000 Einwohnern, großen Eisenwer= ten, Gießereien, Handel auf dem schiffbaren Don; Blei= weißfabriken, Kalkbrennerei, Glasfabriken.
- 7) Bemerkenswerthe kleinere Orte Barnsley mit 3600 Einwohnern, die in den Eisenwerken und Steinstohlengruben reichliche Nahrung sinden. Eisendrahtsasbriken, Linnenweberei, Glassabriken. Eccles sielt, ein Dorf mit Ragelschmieden, Feilhauerein. Massbrough, Dorf am Don, mit Eisenschmieden und Eisensgießereien. Knarresbor ungh, Marktslecken am Nidssluß in einer fruchtbaren Gegend, die auch viel Süßholzbaut. Nahe dabei liegt Harowgate, ein Dorf mit 4 mineralischen Bähern. Ripon, auf einer Höhe an der Ure, mit Spornenfabriken.

- 1

North Bibing enthält ben nördlichen Theil vont Yorkshire und wird in ben öftlichen Distrikt Blatmoor getheilt, ein bergiges Waldland, in ben nordöstlichen Rich mond shirt, eine Sebirgskette mit fruchtbaren Thästern wechselnd und den nördlichen, Cleveland. Die bedeutendsten Orte sind:

- 1) Richmond, beträchtliche Stadt an ber Smale; die Strumpf= und Mügenstrickerei beschäftigt die Einswohner ber Stadt und Gegend.
- 2) Whitby, Stadt von 7500 Einwohnern, unter 16° 45' der Länge und 54° 33' der Breite, nahe an der Mündung des Flusses Esk ins Meer, mit einem Ha= ven, Schissbau und Steinkohlenaussuhr; in der Nähe sind Alaunwerke.
- 3) Gcarb d'rough, Stadt von 6700 Einwohnern, unter 12° 40, der Länge und 54° 18' der Breite auf einem Felsen am Meere mit einem sichern Haven, der Zusstucht der Schiffe an der nördlichen Küste; hat Fischeret von Kabliau, Häringen und Makrelen, Schiffsau, Schiffsfahrt und Segeltuchfahriken. Zur Brunnenzeit beleben das Seebad und die mineralischen Quelen die Stadt-
- 4) Kleinere Orte sind: Casingwold, treibt Hans bel mit Speck und Butter. Bisborough mit Alaunwerken und Segeltuchfabriken. Bei Robinshood's Bey (unter 17° 27' ber Länge und 54° 25' ber Breite) sind Alaunwerke, Fischerwohnungen und Fischmärkte. Kirkske atham, ein Landgut mit Hospital und Schule.

East = Ribing, ber kleinste Theil von Yorkshire an der Seeseite fruchtbar, mit Viezucht und Minerals gewinn in seinen gebirgigen Theilen. Der südöstliche Theil, Holden kassen ver Rinder und Pferde. Merkwürdige Ortschaften sind:

- 1) Kingston upon Hull, große Stadt mit 40,000 Einwohnern, am Einstusse der Hull in den Humber unter 53° 50' der Breite; nach Liverpool einer der ersten Sees und Handlungspläte, vorzüglich durch die tressliche Kanalverbindung begünstigt. Sie hat einen Künstlichen Haven und eine ausgebreitete Handlung mit Eissen, Holz, Flachs, Hanf, Talg Segeltuch und vorzüglich Getraide; betreibt oft mit 40 Schiffen Grönlandssicherei, und fabrizirt Seise, Zucker, Del, Lichter, Segeltuch, Tauwerk, hat Eisengießereien und Thrandrennereien
- 2) York, Stadt von 16,000 Einwohnern, unter 16° 33' 54" der Länge und 53° 57' 45" der Breite nach gewöhnlichem Ausbruck Hauptstadt des Nordens von England und zweite Stadt des Reichs. Sie liegt an der Onse, und hat ein hohes Alterthum, ist weitläuftig gesbaut und der Ausenthaltsort reicher Familien. Sie liegt günstig zum Handel, treibt aber weder Handlung noch Fabriken. Die Kathedralkirche ist das größte gothische gottesdienstliche Gebäude der Welt, mehrere öffentliche Gebäude zeichnen überdies York aus, so wie die Wohlsfeilheit der Lebensmittel und der Volkszulauf bei den bestühmten Pferderennen, die jährlich hier gehalten werden.
- 3) Beverley, Stadt von 6000 Einwohnern, mit einem Kanal in die Hullund einem Münster; Stadt und Gegend nähren sich vorzüglich von Malzbereitung und Spihenklöppeln vom Handel mit Getraide, Mehl und Leder.
- 4) Beträchtliche Orte sind noch: Hendon, Flecken mit einem kleinen Haven und etwas Seehandel; das Ende der Landzunge zwischen dem Humberund der See ist das Worgebirg Srurn=head unter 18° 2' der Länge und 53° 38' der Breite. Patring ton, ein Flecken, schon zur Römerzeit bekannt. Burling ton, Haven an einer Seebucht mit Korn, Malzhandel, Alebrauereien und Seehädern: Die Bucht bildet das Worgebirg Flam=

borongh : Seab unter 54° 10' 25" her Breite, mit einem Leuchthurm, Fischerhutten und merkwürdigen Göhlen.

e Bestmorelanb

grangt nörblich und nordweftlich an Cumberland, öftlich an Dort und füblich und fübweftlich an Lancafter, um. faßt 30 Meilen und in 8 Städten und Boroughe, 32 Rirchspielen und 29,462 Saufern 41,617 Einwohner ; auf ber 🗆 Meile 1393 Seelen. — Das gand ift gebirgig, und wechselt mit nadten Sugeln und Moorftrets ten. Die Flufgegenben find fruchtbar, fo wie bie norboft. lichen; aber bennoch find & ber Grafichaft unkultivirt; bas Grasland macht ben Saupttheil bes kultivirten und nährt treffliches Rindvieh, mildreiche Rübe und Schafs heerden. In ben Moorgegenden werden Ganfe aufgezon gen. Das gand hat keine Steinkohlen und ichon baburch wird bie Förberung feiner übrigen Mineralprobufte erschwert; ber feinste Schiefer bricht bier und wird ausgeführt. Die vorzüglichsten Strome find bie Eben, bie Bon und die Ren; aber gablreich find die Geen, mit schönen, romantischen Umgebungen, wie Binanber = Meere zwischen Bestmoreland und Lancashire, Ulles = water, Broad= water oc. Borgügliche Stabte find:

- 1) Appleby, die Hauptstadt am Eden, von 7000 Einwohnern, ein unbedeutender Ort im weibereichsten Theile der Grafschaft; mit einem großen Kornmarkt; sonst aber ohne Gewerbe und Handlung.
- 2) Kendal, Stadt am Ken mit 3000 Einwohnern, die industriöseste der Grafschaft, bekannt wegen ihrer grosben Wollenzeuche (Kendal cottons) zu Matrosen und Negerjacken; auch seinere Woll und Leinenwaaren wers den fabrizirt, Strümpse, Mühen, Leder, Krahen, Fischsangeln, Schispulver, Marmorarbeiten; die Ken treibt viele Kunstmühlen.

3) Bemerkens werth sind noch: Umblesibe, ein Flecken am Eben, mit Strumpfstrickereien, Zwirnfabriken und Weberei. — Kirkby: Conds dale am Low mit Wollfabriken. — Kirkby: Steven, ebenfalls mit Wollfabriken. — Brough, Flecken mit Viehzucht. — Milthrop an der Mündung der Ken mit dem einzigen kleinen Haven der Grasschaft, wo vorzüglich Schiefer ausgeführt wird.

f) gancafbire

grangt nörblich mit Bestmoreland und einem Theile von Cumberland, öftlich mit Yorkshire, westlich mit ber iris fchen See und füblich mit Chishire und hat auf 68 🗆 Meis Ien in 27 Städten und Boroughs, 60 Rirchspielen und 117,664 Häusern 672,731 Einwohner; auf ber 🗆 Meile also 9,982, - Der Boben biefer Graffchaft ift fehr ver-Schieben ; im Gangen wenig von ber Ratur begunftigt, Defto mehr aber ift ber Wohlstand burch Industrie geho= ben, wozu bie reichen Steinkohlenlager Gebeihen brachten. Der Diffrift von Furneß, von wilbem und romantischem Charafter, bewahrt vorzüglich die mineralischen Schätze an Gifen, Rupfer Blei, Schifer, und in ber Richtung von Nordwest nach Südwest laufen bie unerschöpflichen Steinkohlenlager. Hafer und Kartoffeln find bie Musbeute bes Aderlandes, die lettern nicht karg und reichlich genug zur Ausfuhr; bas feuchte Klima hindert mehr die Getraidekultur, als ber Boten felbst; üppig grünt bas Beibeland, und forbert bie treffliche Rindviehzucht; in ben nörblichen Theilen liegen auch beträchtliche Schaftrif. ten. Das Land ist zum Theil morastig mit großen Torfl'agern, reich an Strömen und Fluffen, wie bie Merfen, Lonne, Ribble und Wire. Diese Fluffe und bie gablrei= den Landfeen liefern viele und vortreffliche Fifche. Die vorzüglichsten Ortschaften sind:

That in

Who we was

1191 5 11.1.

•

. . .

/1

The state of the s

and the second second

is a fire to the fire of the

a little half y

· 在公司 自己:自己是人用一点。1931年

. .

1001-000 10000

- 1) Lancast er, Hauptstabt der Grafschaft von 3000 Einwohnern, unter 14° 35' der Länge und 54° 4' der Breite am Flusse Lopne mit einem Haven. Die Schiffsfahrt geht nach Amerika und der Ostsee. Sie treibt Schiffbau, Segeltuch = und Leinwandsabriken und die Mahagonn = Meubles daher sind auch in London geachtet.
- 2) Mand, eft er, große regellos gebaute Stadt von 84.020 Einwohnern, an ber Bereinigung ber Fluffe Irt und Frwell und mit bem über bem Frwell liegenden Sale ford vereinigt. Sie ift der Mittelpunkt ber englischen Baums wollenfabrifation, welche bie gange Gegend und auch benachbarte Grafichaften beschäftigt. Der Reichthum an wohlfeiten Steinkohlen und die vortrefflichen Ranalverbina bungen, vorzüglich die bes Herzogs von Bridgewater, brachten biesen Industriezweig schnell zu folcher außeror= bentlichen Höhe. Das rohe Material wird über Livera pool und Lancaster bezogen und die vortrefflichfte Daschis nerie erleichtert nun bie Behandlung beffelben bis zu ben vollendetsten Waaren aller Art. Außerbem werben auch Banber, Beinwand, Papier, Bute fabrigirt und zugleich mit bem Gewerbfleiß flieg ber Sanbel nach allen Belte Unter ben öffentlichen Gebäuben ber Stabt find die Borfe und 5 Rirchen bemerkenswerth.
- 3) Liverpool, nach London die größte britische Handelsstadt mit 77,563 Einwohnern am östlichen Mersseyuser, unter 14° 43′ 23″ der Länge und 53 27′ der Breite. Sie hat einen künstlichen Haven und 13 Docken und in den 14 Kirchen, der neuen Börse dem Rathhause, dem Theater, dem Schulhause schöne Gebäude, obschon die Straßen der alten Stadt meist enge sind und die Bolksmenge mit der Zahl der Häuser im Misverhältnisssteht, Liverpool pat den zwölsten Theil der englischen Schissart, den sechsten des Handels und halb so viel Handelsverkehr als London; allmählich gelangte es zu dies

fer Hanbelsgröße, wozu theils die günftige Lage des Havens, die Bedürfnisse und Fabrikzweige benachbarter Gegenden, theils glückliche Spekulation in Ufrika und Westindien beitrugen. Der afrikanische, westindische, ireländische und Ostsee = Handel sind die bedeutendsten Zweige der Hanzdelblüte Liverpools, das übrigens nach allen Erdtheilen, außer nach Ostindien, Schiffe befrachtet. Zur Kriegszeit ist keine Stadt so thätig in Ausrüstung von Kaperschifzsen, als diese. Die größten Fabriken sind Zabaksfabrizken; außerdem Zuckersiedereien, Eisengießereien, Pfeisensfabriken, Bierbrauereien, Töpfereien. Es herrscht viele Bildung unter den höhern Ständen und in sechs Museen; und einem großen botanischen Garten beweist sich der Geist, sich der hier zu humanen Zweden vereinigte; auch viele milde Stiftungen bekräftigen die Humanität der Liverpooler.

3) Bolton=le=Moors, Stadt von 16,000 Einwohnern, nach Manchester die größte Fabrikstadt der Grafschaft in Baumwollenwaaren, mit schnell steigendem Flor. Vorzüglich sind die Mousselinarbeiten, Barchente und Bleichen ausgezeichnet. Sehr glückliche Verbesserun= gen des Maschinenfabrikwesens giengen von hier aus.

4) Preston, Stadt von 12000 Einwohnern an der Ribble. in sehr angenehmer Gegend, die viele Fremde dahin lockt. Baumwollenfabriken, Spinnerei und Lein-wandweberei machen die Hauptgewerbe,

5) Wigau, Stadt von 11,000 Einwohnern an der Douglas mit Baumwollen = und Leinwandfabriken, Eisens gießereien und Handel mit den seinen Cannelkohlen, die sich in der Nachbarschaft sinden.

6) Warrington, Stadt von 11,000 Einwohnern an der Mersey mit Fabriken groben Baumwollenzeuges und zur Kriegszeit mit Segeltuchsabriken, die fast die Hälfte der Flotten versorgen. Außerdem hat sie Alebrauereien,

Glaus

Blas-, Nabel und mechanische Instrumentsabriten, und die Gegend baut eine große Menge Kartoffeln. Es sind bier mehrere Erziehungsanstalten.

- 7) Prescoti, Stadt von 3,500 Einwohnern in einer Gegend, reich an Steinkohlen; berühmt sind die hier fabrizirten Uhrmacherinstrumente und die einzelnen Besstandtheile der Uhren selbst, die bann, meist in Lieverspool und London zusammengesetzt werden; auch giebt es Zöpfereien.
- 8) Roch dale, Stadt von 10,000 Einwohnern am Ilusse Roch mit Fabriken von Bon, Serges, Flanell, Hüten und andern Artikeln in Wolle und Baumwolle, beren Fabrikation die ganze Gegend beschäftigt. Die Kause leute handeln damit nach London und auch direkte nach Portugal. Der Rochdale = Kanal, ber den Caldersluß mit Halisar verbindet und mit dem Kanal Bridgewater zusammenhängt, wurde 1804 vollendet.
- 9) Bury, Stadt am Irwell mit 8000 Einwohs nern, Baumwollenfabriken und Spinnereien, großen Bleichen und Kattunbruckereien.
- don, am Swinuel = Fluß, mit Fabrikation in Wolle und Baumwolle. St. Helens, merkwürdig wes gen ber großen Spiegelfabrik, die mit den französischen wetteisert und wegen der Kupferschmelzwerke. Elisthero, an der Ribble, hat mineralische Quellen und Wollenfabriken. Garstang, mit großen Viehmärksten. Drmskirk, von 2,500 Einwohnern, mit Baumwollen und Garnspinnereien. Leigh liefert vortrefflichen Käse und Baumwollenfabriken. Chows bent, Dorf von 5000 Einwohnern, mit Fabriken von Baumwollenzeuchen. Win der und Hattun, Worsleymill, die besrühmten Kohlengruben des Herzogs von Bridgewater, von wo der Kanal beginnt, der Ansange nur die Mans

R. Banber = u. Bolferbunde. Grofbritannien.

chester lief; dann aber die Verbindung mit Liverpool poch errichte. Erist ein Meisterstück Brindlen's und führt seinen Lauf durch Berge und sogar 39 Auß hoch über den schiffbaren Irwell bin.

B. Die mit Bales gränzenben Shires.

a) Chefbire.

Diefe Chire, auch die Pfalzgraffchaft Cheffer genannt, grängt nörblich mit ben Fluffen Merfen und Same, die sie von La-cashire trennen und an einen fomalen Strich von Yorkfbire, öftlich mit Derby und Stafferd, meift burch Sigel und Fluffe abgefonbert, fub= lich mit Spropsvire und Flintsbire, und westlich mit Denbigsbire, Alintsbire und tem Deeflug. enthält 42 = Meile mit 13 Städten und Boroughe, 113 Kirchspielen, 35,621 Säufern und 191,741 Ginwob. nern; auf ber 🗆 Meile 3,677 Seelen. Im Gangen ift bas gand eben, nur an ber Offfeite hängt es mit ten Große Gi= Gebirgen von Derby und York zusammen. denwalbungen bedeckten vorbem ben mittlern und nörb. lichen Theil ber Grafichaft; noch nennt man bie Gegend ben Delamere : Forest, aber nur noch in ber Erinnerung an bie Borgeit, benn jest find meift nur bei weniger Balbung, große Beibestreden an biefer Stelle, T bes Landes liegt unbebaut und in ben großen Moorgrunden, finden fich 3 bis 5 Fuß tief ganze Gichen = und Sichten= ftamme, gleich frisch gefällten brauchbar. Der übrige Bos ben ift leicht und sandig mit reichlicher Mergelbungung, man rechnet 3 Grasland und 1 Pflugland; auf jenem finden bie Seerben Beide, welche die vortreffliche Milch. und ben berühmten Chefter = Rafe liefern, wovon jährlich 22,000 Zonnen verfenbet werden. Salz ift nächstdem Hanptgewinn bes Landes; auch find einige Kabrifen, vorjuglich Barbereien im Betriebe. Es finden fich mehrere

Seen und die größten Flüsse sind: bie Dee, zum Theil schiffbar, bie Wever, bie Merfen. Bemerkenswerthe Städte und Fleden sind:

- 1) Chester, Sauptfladt an ber Dee mit 15.000 Einwohnern, unter 14° 28' ber gange und 53° 10' ter Breite, mit einem Saven noch nach alter Urt mit Mauern und einer Citabelle befestigt, und mit einem gang eigenen ale ten Bau ber Bäufer. Gie ift Sauptmarkt für irelanbifche Leinwand, beren bier jährlich mehrere Diaionen Darbs abs Der Sandet an ben Ruften und nach und gefest werben. von Breland ift ber bedeutenbfte. Metallwaaren und an= bere Fabritate, auch bedeutende Labungen Chefter Rafe und Salz machen die Urtifel ber Berfenbung aus. werden Schiffbau, Sanbichuh: und Zabatepfeifenfabriten und andere fleine Inbuftriezweige. Die Stadt ift von vielen reichen Familien bewohnt.
- 2) Stock port, Stadt von beinahe 20,000 Einwohenern an der Mersen, mit Hutmacherei, und großen Seibene spinnmaschinen, die jetzt mit Baumwollenspinumaschinen vertauscht sind, die Fabriken von Baumwollenartikeln has ben in neuerer Zeit sehr zugenommen. Die Märkte setzen viel Käse und Hafermehl ab.
- 3) Nortwich, Stadt von 6000 Einwohnern an der Weever. Wichtig als die einzige in England, wo Stein- salz gebrochen wird; man schlägt es jährlich auf 60,000 Tonnen an, und es wird theils hier raffinirt, theils rob erpertirt. Nuch an Quellsalz werden hier jährlich auf 45,000 Tonnen gesotten; auch beschäftigt Baumwollensspinnerei die Einwohner.
- 4) Middlewich; Stadt an dem großen Kanal, der hier mit der Weever und Mersen in Verbindung steht. Sie gehört mit zu dem Salzdistrikte (Wich-Hauses) und era portit vieles Salz; auch hat sie Baumwollenfabriken.
 - 5) Rantwich, Stadt an ber Weever und an bem

genannten Kanal, hat Salzgewinn, Käsehandel, Baum-

6) Maccles field, Stadt von 9000 Einwohnern am Fluß Bollin, mit großen Knopffabriken und Zwirn-, Seide-, Kameelhaar- und Bandfabriken, Seiden- und Baumwollenspinnmaschinen. Nahe dabei sind Kupfer- und

Meffingwerte.

7) Außerdem sind noch bemerkenswerth: Congleston am Howley, ein nahrhaftes Städtchen mit 4000 Einswohnern und einer Seidenmühle, Seidenbandweberei, Handschuhfabriken, Rupferdrahtmühlen und Knopffabriken.
— Frodsham, Städtchen am Zusammensluß der Beesver und Mersen mit einem Haven, aus dem Käse, Salz, Kartoffeln verschickt werden. — Halton an der großen Kanalverbindung, ein Flecken. — Knutsford mit Leinens, Zwirnfabriken und Baumwollenspinnerei. — Mowcop, wo vortreffliche Mühlsteine brechen. — Sandbach, ein Flecken mit Bierbrauereien.

b) Shropshire,

ober bie Graffchaft Salop, gränzt nörblich an Cheshire und einen Theil von Flintshire und Denbigshire, westlich an Denbigshire, an Montgomern und Radnor; sublich an Se= refordshire und Borcestershire, und öftlich an Staffordshire. Shroobshire enthält 53 D Meilen mit 15 Städten und Boroughe, 170 Rirchfpiele und 31,182 Soufer mit 167,639 Einwohnern, bag alfo bie Meile 3,194 Menfchen Die Severn theilt bas gand in zwei fast gleiche bewohnen. Theile, ber fübliche ift gebirgig, gleich bem granzenden Bales, ber nördliche und westliche hat mitunter ebenen Bo= ben, und an ben Ufern ber Severn und in ben Flächen fruchtbares Getraideland und im Ganzen einen Wechsel von portrefflichen Beibeland, mit Rindvieh = und Schafzucht, mit Rafe, bem Chefter ähnlich, und reichem Bollenertrag. Die Mineralprodufte bestehen in Blei, Gifen, Ralt, Steinbrilden, Pieifenthon und Koblen. Das Golebrad Dale, din comantisch Thal aber Severn, hat unerschöpfliche Eifen um Koblengruben und die größen Alfienwerk Englands und Porgelantbetien. — Die sischerchen Füsse nicht eine bei Severn von Schrewbkurv an schiffen, und für den Handelter für die fichter des Glum, Lend, Aern perty, Warren sind kleinere Füsse. Die vorzügs lächen Untschein sind;

- 1.) Ebreweb ur v. Saupfladt von 17,000 Einwobner am ber Severn, in einer fichnen Gegend. Die Gabt fammt auf bobem Alterbum, und ift in der Geschiche bekannt, Sie bat icon Sulper und ift Aufentholterr vieler seichen Zomilien. 3be Jahobe mit Bales, mit wollenen Beuchen, die bier dreffirt werden und bann nach Amerika ze, geben, ift sein Sandal verfichtet fie mit Grooffienen machting. Ein Kanal verfichtet fie mit Grooffiere.
- 2) Bridgen orth, Stadt au ber Severn, biefle in zwei Abeile theile, und iber romantiche gage beginfigt. Sie bat freuchliche Gebaube und eine ber größten Straffen in England. Strumpf und Gemehrschifen find im Betriebe,
- 3) Bublow, Stabt am Busammenfluß ber Come und Sond, mit einem verfallenen Raftell in febr fruchtbarer fcbner Gegend, und Betraibehanbel.
- 4) Elle 8 m ere, Stadt an einem See, mit fruchte baren Umgebungen, reichem Gerftenbau und Dalghanbel-
- 5) Bemerkendsperth find noch: Dows ebrey, kleine Stade mit Fanenschapel.— Be ell'in geon im Geledech dale mit Elfenwerken, Dampfmaschinen und Kohlengruben.— Be ofeten, Stiffn al und Kettelen, ebenfald im Goldevordele, sind Derichaften, die durch Kohlendan, Citemperte und Pfeifunfabriken wohligdend wurden. Hales on en, ein Glübtefnen uit zossen Rügelsdritten.— Dales on ven, ein Städtefnen it zossen Rügelsdritten.

Remport, ein Stäbtchen an ben Granzen von Staffardshire hat viele Pessage von London und Chester.

e) Sereforbshire

grangt nörblich an Shropshire, weftlich an Rabnor und ge= gen Bridnod an die Satteralgebirge, füblich an Monmothe fhire und Cloucesterfhire, und öftlich Borcefterfhire; jie enthält 39 D Meilen, 8 Stäbte und Boroughe, 176 Rirchfpiele, 17,044 Saufer und 89,191 Ginwohner; mithin auf ber Dieile 2,303 Seelen. Diese Shire vereinigt romantifche Maturichonheit mit trefflichem Boben, reichlich bemaffert, und fruchtbar an Weizen und Gerfte, bie beften in Englaib, 3 bes Areals find Ackerland und liefern auch geschätten Sopfen, nur an ben Blad. Gebirgen liegen ungebaut Diftrifte; um fo ippiger find bie Befilde am Dores Fluß im goldnen Thale. Much die hügelreichen Muen nabren eine fleine Schafrasse mit garter Wolle und bie Obstfultur liefert bie Menge von Cyber, ber in großen Gendungen felbft nach ber Sauptftatt geht, und auch zu Liquers raffinirt Die Tluffe, Die sammtlich aus ten Gebirgen von Ballis tommen, find : bie Eug, bie Bye, bie Dunow; bie eiften beiden find schiffbar, und vorzüglich an immer schmadbaren Ladis ift bie D ye unerschöpflich. - Die Bauptbeschäftigung ber Bewihner ber lanbichaft ift Uderbau und Biehzucht. Die vornehmften Orte find:

1) Hereford, Hamptstadt an ber Wye, alt, ver= fallen und menschenleer, nur mit weniger Handschubfa= brikation; sie hat eine Kathedralkirche, mit einem Bischof und ih Domherren.

2) Le om in ster, Marktslecken an ber Lug in einer fruch baren Gegend, mit Weizen= und Wollenhandel, Gerste und Flachsbau, und unbedeutenten Hutfabriken.

3) Ros, Städdjen in einer herrlichen Lage, mit beträchtlichem Gerstenbau und Berkehr mit Cyter, Gisenund Willenhandel.

- 4) Lebburg, Fleden an Lobon, in einer fruchts baren Lanbschaft, mit Aderbau und Tuchmacherei.
- 5) Bemerkensweithe Orte sind noch: Kington, am Urrow, mit Tuchfabilken. — Weobly, mit Brauereien eines trefflichen Ale. — Pembridge, an ber Arrow, hat Verkehr mit Tüchern. —

d) Monmouthfhire

grangt nörblich mit Berefortibire und Brednod, westlich mit letterm und Glamorganshire, füblich mit bem Briftols Ranal und öftlich mit Gloucesterfbire; meiftentheils machen Fluffe bie Grangen. Sie enthalt 20 [Meilen, 7 Statte und Boroughe, 127 Kirchspiele und 9,395 Saufer mit 45,584 Einwohnern; auf ber Didie 1,383. - Sie machte fonsteine Graffchaft von Bales aus und trägt auch gan; ben Charafter biefes Lanbes. Der Ust, theilt das Land in zwei ungleiche Theile; ber öftliche ift bewalbet, mit Uders, und Weibeland und großen Raiksteinbrüchen, Die Dünger liefern; ber kleinere westliche Theil ift meist gebirgig, una Eultivirt, nahrt aber große Schafheerden. Das Minerals reich liefert Kohlen und Gifen. — Die porzüglichsten Bliffe find: bie Severn, Whe, Ust, Monnow; fie find fischreich und liefern vorzüglich Lache. — Bes merkenswerth find folgende Drte:

- t) Monmouth, Hauptstadt in einem Winkel, ben die Mynnow und Wye bilden. Sie ist alt und treibt vermittelst der Wye Handel mit Bristol m.t Lank desprodukten. Dabei liegt ein verfallenes Schloß, wo heinrich V. geboren wurde.
- 2) Chepstow, Stadt mit einem Seehaven unter 15° 4, der Länge, und 51° 42' der Breite, und lebhafim Handel mit Getraide, Holz 20., auch Schiffbau.
- 3) Newport, Fleden, nahe ber Mündung ber Ast, mit einem Haven und einigem Kuftenhandel.

- ber Gavenny mit ber Ust, in einer fruchtbaren Gegend; hat Handel mit Flanell, ber in ber umliegenden Gegend verfertigt wird, in ber Nähe reiche Eisen= und Kohlen= gruben, und Eisenwerke.
- 5) Noch sind zu bemerken: Caerleon, an der Usk mit Eisendrathziehereien. Pontpool, wo sonst lakkirte Blechwaaren fabrizirt wurden, die zwar noch unster diesem Namen beliebt sind; aber nicht mehr hier allein verfertigt werben. Lintern hat Eisenwerke und Drathziehereien. Usk an dem gleichnamigen Flusse, ein beträchtliches Städtchen.

C. Shires in ber Mitte Englanbs.

a) Nottinghamshire

grangt nörblich mit Dortibire und Lincolnibire, öftlich mit Lincolnshire, sublich mit Leicesterfhire und weftlich mit Dere bufbire. Diefe Graffchaft umfaßt 3,3 DReileit, mit 9 Städten und Boroughs, 168 Rirchspielen, 27,153 Säufern und 140,350 Fin wohnern; beren bie - Meile 4284 bes wohnen. Zwischen dem gebirgigen Derby und bem flachen Lincoln fenet fich biefe Grafichaft zu ben fruchtbaren Gbenen herab, welche die Trent bewässert und ein äußerst gesundes Rlima auszeichnet, mas viele Reiche hierher lodte. In ber Rabe von Derby unterscheidet fich ber Diftrift, ber Steintohlen und Ralftein liefert, wo fruchtbare Streden mit Solzung wechseln; zunächst biesem folgt fandiger kiesiger Boben, er umfaßt ben alten Sherwood-Forst mit wenigen Ueberreften ber vorigen Balbungen ; bier gebeiht Berfte, ans beres Betraide, Rübenbau und die Zahl ber eingegaunten Grundstüde mehrt sich. Der Boben nach bem nördlichen Ende ber Graffchaft bin ift leimig, mit wechfelnbem Uderund Beideland und Gehölz. Die Produtte ber Shire finb : Steinkohlen, Blei, Baufteine, Sopfen, Malt, Getraide;

Rindvieh, und unter bem Geflügel vorzüglich berühmte Zauben. Unter ben Flüssen ist besonders bie schissbare Trent für das Land wohlthätig, außerdem fließt hier noch: die Idle, Dun, Tame, Soar. — Unter ben Orteschaften sind bemerkenswerth:

- 1) Rottingham, Hauptstadt mit 30,000 Einswohnern auf einer Höhe an der Trent, mit einem Schlosse. Der Marktplay ist einer der größten in England, die Straßen sind eng und unreinlich. Sie ist Hauptsitz der Strumpsweberei in Scide und Baumwolle, und hat Spinsnereien und Spigen und Schleierfabriken und großen Absat dieser Industrieprodukte. Außerdem hat die Stadt Fabriken von irdenen Waaren, Bleiweiß; Malzbereitung und Bierbrauerei.
- 2) Mansfield, Stadt mit Strumpffabriken, Baumwollenspinnerei, Seifensiederei, Malzbereitung und Kornhandel.
- 3) Newarkupon Trent, Stadt an ber Trent, mit Baumwollenspinnereien, Weberei, Bieh-, Korn- und Wollenhandel.
- 4) Retford, Städtchen am Kanal ber Trent, mit Malz = und Hopfenhandel.
- 5) Bemerkenswerthe Orte sind noch: Beacon= Hill, bekannt durch Gypsgruben, die Waare nach Lon= don und andern Plägen liefern. Sutton, bei Not= tingham, hat Strumpsweberei und liefert eine große Bersschiedenhit von Artikeln, als Kappen, Westen zc. Worksop baut vieles Süßholz und in seiner Nähe lies gen einige schöne Landsige.

b) Derbyfbire

gränzt nördlich an Cheshire und Yorkshire, oftlich an Nottinghamshire und südlich an Leicestershire, Barnicksshire und Staffordshire, und westlich mit Staffordshire und Cheshire; die Grafschaft enthält auf 40
Meilen

und in to Städten und Boroughe, 211 Kirchfpielen und 33,191 Baufern 161,142 Menfchen; auf ber - Meile 4,047. — Rur ber fübliche Theil ift fruchtbar; mit Weibes und Pflugland; vortrefflich ist bas Grasland und Die Biebzucht an ben Ufern ber Dove, bie geschätten Rafe Das Aderland bringt vorzüglich Gerfte. an mineralischen Produkten find bie nordlichen und wefte lichen Gegenden der Shire, wilde, einfame Gebirgs. friche bilben hier bie Sohen und Thaler bes Peat, mit vielen Raturmerfmurbigfeiten. Sier wird Gifen, Rupfer, Blei gewonnen; man findet Steinkohlen, Galmei, Ralt, Cyps, Marmor, Porzellanerde, Hornftein; und bie grabreichen Sügel nahren viele Rinbvieh = und Schafheer ben. Die Hauptfliiffe ber Graffchaft finb : bie Derwent, welche bas gand in zwei Theile schneibet, bie Dove, Brent, Erwash. Die beträchtlichsten Ortschaften finb :

1) Der by, Hauptstadt von 11,000 Einwohnern an der Derwent, gut gebaut und von vielen reichen Fasmilien bewohnt. Merkwürdig ist eine Seibenmühle, die mit einer Maschinerie von 26,586 Räbern und 97,746 Getrieben in jeder Minute 221,178 Yards Seidengarn liefert. Außerdem sind hier Porzellan = und Steingutsabriken, Strumpswebereien, Spinnereien, Marmorschleisezreien, Zinnblechsabriken; auch treibt die Stadt Malzhandek.

2) Chesterfield, Stadt von 4000 Einwohnern an dem Kanal, der mit der Trent in Berbindung stehk und den Handel mit Kohlen, Blei und Eisen sehr besträchtlich macht. Auch hat sie Schuh-, Strumpf= und Topffabriken, Eisenwerke und Gießereien, für welche die Nachbarschaft Erze liefert.

3) Wirks worth, Fleden mit 3000 Einwohnern, die meistens Bergbau in den reichen Bleigruben ber Nachbarschaft betreiben; auch sind hier Schmelzereien, Baumwollenarbeiter und ein Berggericht der Graffschaft.

- 4) Ufhborn, Flecken am Dove, in ber Nähe tes romantischen Dove-Thales, es hat Wiehmärkte und Räsfehandel.
- 5) Bemerfenswerth find noch: Alfrebon, ein Kleden mit Ale-Brauereien und einem großen Steintobs lenbergwert in ber Mibe. - Bafewell, anter Bye, liegt an ber norbwestlichen Seite bes Peaf und hat Baum= wollenspinnereien. - Burton hat warme Baber und Babeanlagen vom Bergog von Devonshire; in ber Mahe find Ralfbrennereien und mehrere mertwürdige Soblen bes Peat; ber Brunnen Zibes well, mit Gbbe unt glut und mehrere romantische Partieen. - Gromforb. wo zuerft ber bekannte Artwright feine Baumwollenspins nereien anlegte, hat viele Dahrung bavon; bie Einwohs ner treiben auch Bergbau. - Rebleffon hat Echmes felbaber. - Datlod, ein Dorf in ben anziehenben Gegenben bes Peaf, beriihmt wegen feiner mineralifchen Quellen; es mirb fehr fleißig befucht und hat artige Bes baube für bie Babegafte; in ber Rabe find Bleiminen und Schmelzereien.

c) Stafforbfhire

gränzt westlich an Chester und Salop, östlich an Derby und Warwick und südlich an Worcester, enthält 53½ Deilen, 18 Städte und Boroughs, 150 Kirchipiele und 45,198 häuser mit 239,153 Einwehner, so daß die Meile 4489 bewohnen. Des Landes nördlicher Theil begreist die sogenannten Moorlands, ist gebirgig; fruchtsar und lieblich sind die User der Trent mit vielen Landssten und Meiereien; der mittlere und südliche Theil wechsselt mit Waldung, Weides und Ackerland. — Steinskohlen liesern vorzüglich die Moorlands, die Gegenden von Newcastle, Wolverhampton, in unerschöpflicher Menge; vorzüglich die südliche, aber auch die nördliche Segend enthält Eisen; die nördliche Blei und Kalkstein. Berühmt

ist die Shire wegen der großen Töpfereien (the Potteries) die eine ganze Gegend mit Fabriksleiß beleben; ausgebreitete Geschäfte machen die Eisenwerke bei Newscastle und die Fabriken von kurzer Eisenwaare von Walssall, Dudlen und Wolperhampton. Groß sind die Vorstheile, welche die Shire durch die vortreffliche Kanalverschindung gewinnt, welche der Industrie von Stafford die Wege nach Bristol, Liverpool und Hull öffnen. Die Lage der Flüsse, der Trent, die das Land durchschneidet, der Dove, Tame, Sow trägt noch zu jenen Begünstigungen bei. Die bemerkenswerthen Ortschaften sind:

- 1) Stafford, Hauptstadt mit 4000 Einwohnern am Sow Fluß, artig gebaut und berühmt mehr wegen ihrer Schuhefabriken, als ber gesunkenen Tuchmacherei.
- 2) Wolverhampton, Stadt mit 16,000 Einswohnern, berühmt von Alters her, wegen der hier versfertigten Schlösser; mehr aber noch beschäftigen die Fasbriken von Messingwaaren und kurzer Waare, Blechwaasren, japannirten Artikeln, Degengefäßen, die nach Amesrika, Spanien großen Absatz sinden.
- 3) Licht field, Stadt, groß und bevölkert, und von vielen reichen Familien bewohnt; sie hat eine schöne Rathebral=Rirche und Brauereien von vortrefflichem Ale.
- 4) Lamworth, Stadt an der Lame, die einen Theil berselben nach Warwickshire theilt; sie hatte sonst große Luchfabriken, die sich jest mit großen Baumwollensfabriken vertauscht haben.
- 5) Burton upon Trent, Stadt an der Trent mit 3700 Einwohnern, berühmt durch das Burton Ale, das hier gebraut, in großen Versendungen fast nach allen Welttheilen geht. Es sind hier Tuch-, Hut-, Eisen und Kattunfabriken.
- 6) Walfall, Stadt von 5000 Einwohnern in der Nachbarschaft von Eisengruben, die einen beträchtlis

den Eifenhandel beglinstigen. Es werben viele Spornen, Bügel, Gebiffe, Schnallen bier verfertigt.

7) newcaftle under Bine, Bleden an einem Urm Der Trent, in einer toblenreichen Gegend; berühmt ift bie Dutmanusatzur; auch Schubjabriten werben betrieben.

8) Uttoreter, Bleden mit großen Martten für Bieb und Biftualien; berühmt ift bie Butter von bier, bie felbit nach London geht.

9) Anbere merfwürdige Drie find noch : Bilfton, eines ber größten englifchen Dorfer in einer toblen - und eifenreichen Wegend, mit großen Rabriten von Gifenmage ren; auch Steinmeben. - Brablep mit Gifenmerten. bie an ben größten in England geboren; bie wochentlich aft 200 Zonnen Rabrifeifen liefern. - Bur flem , einer ber vorzüglichften Drie ber Wegenb, wo fic Drifchaft an Drtichaft reibt, burd Steinautfabriten und Sopfereien in Thatigfeit gefeht. - Cheable, Bleden an ber Zern, mit Baumwollenfpinnereien und Reffingwerten. - Ec. tonbilt, ein großes Rupfermert nabe an ber Dove, beffen Gewinn man jabrlich auf 10,000 Pf. St. anfchlagt. - Etruria, Sabrifort von 100 Saufern, von bem berübmten Bebgwood angelegt, wo bie portrefflichften Mrs beiten geliefert merben. - Rinffer am Stour-Rhuß mit Balamerten, Scheermühlen und Schmaltuchfabriten. -Beet, in ben Moorlands, bat Antheil an ben Geiben- und Ramelhaarfabrifen ber Gegend, bie Band, Liider, Sonus ren zc. liefern. - Rubgelen, Mleden nabe an ber Trent. bat Durchfahrt und Sutmanufaftur. - Stone, Bleden an ber Trent, mit Frachtgewinn und babei ben fconen Banbfit Canbon-Sall. - Tipton, Dorf mit Gi. fengiefercien , Balamerten , Ragelfdmieben , Geifenfiebercien. Bleiweiffabriten. - Arantham, eine fcone Billa bes Grafen Cower, mit vortrefflichen Bartene anlagen.

d) Leicefterfhire grangt nörblich an Rottingham und Derby, westlich an Derby und Warwif, sublich an Northampton, öftlich an Rutland und Lincoln, und enthält 33 - Meilen mit 13 Städten und Boroughs, 200 Rirdipielen, 26,734 Sau= fern und 130,081 Einmohnern; auf ber @ Meile 3057. Der Boben ift verschieben, meiftentheils aber fcmer, lebmig und thonig, mehr Beibes und Biefenboden als Magland; bas littere aber bekannt wegen bes vortreff. lichen Bohnenbaues. Mordwestlich find Gebirge mit Stein= Pohlenlagern und beträchtlichen Solzungen; norböftlich weiden die Beerden ber bekannten Leicester=Schafzucht; östlich und südöstlich, vorzüglich an ben Ufern ber Avan Die Raffen D. & Hornviehes burch Batemell verebelt, bie ben Martt ber Gegend und Londons verfeben. Die meftlichen Gegenden liefern gefchätten Rafe, befonders ben Stilton-Rafe; bie fühmestlichen bauen Getraibe und has ben Biehzucht; aber großen Solzmangel. Die Graffchaft zeichnet fich mehr burch Ackerbau und Biehzucht, als burch Kabritfleiß aus; nur Strumpfwurten ift fast bas einzige Gewerbe. — Der vorzüglichste Fluß ift bie Goar, bann bie Avon, Antor, Sence, Berte. Bemertenswerthe Ortichaften find :

1) Leicester, Hauptstadt mit 17,000 Einwohnern unter 16° 31' 15" der Länge und 52° 38' der Breite an der Soar, von hohem Alterthum, mit vielen Ueberresten der Borzeit. Das Spinnen von Wolle und Strumpswes den ist Hauptgewerbe der Stadt, wie der Gegend. Sie treibt mit diesen Artikeln einen ausgebreitenen Handel.

2) Hinkley, Flecken auf einem Hügel, sein Wohlstand stieg burch die ausgebreitenen Strumpfmanusfakturen; das vorzüglichste Gewerb sind gröbere Sorten von Strümpfen.

3) Longbaorough, an einem Kanal ber Trent, mit einem bedeutenden Strumpfgewerbe und Sandel.

4) Bemerkenswerth sind noch: Ashby, Flecken, bekannt durch Pferbezucht. — Atherstone, Flecken mit ausgebreitetem Käsehandel. — Bosworth, Flez den, bekannt wegen der Schlacht zwischen Heinrich VII. und Richard III., worin letzterer blieb. — Euttere worth an der Smist, als Geburtsort des Resormators Wickleff merkwürdig. — Melton-Mowbray, Flecken mit beträchtlichem Viehhandel. — Mounts Soarhill, Flecken an der Spar. — Nemark, Flesken an der Trent, hat Gewinn von der starken Durchsahrt,

e) Rutlandshire

hie kleinste ber englischen Grafschaften, gränzt nördlich und nordöstlich mit Lincoln, südöstlich mit Northampton und die übrige Gränze macht Leicester. Auf einem Flächeninhalt von 7 Meilen enthält sie 2 Flecken, 48 Kirchspiele und 3361 Häuser mit 16,357 Einwohnern; auf der Meile 2335 Seelen. Die Grafschaft hat im Ganzen fruchtbaren Boden, angenehm wechselnd mit Höhen und Thälern, der Korpertrag und Schafzucht sind Hauptgegenstände des Erzwerkes und noch bietet der alte Forst von Liffield einige Waldung. Flüsse sind die sischen Wester. Bemerkenswerth sind nur:

- 1) De e ham, Hauptstadt im schönen Thal von Cat-
- 2) Uppingham, Fleden mit einem Rollegiumeinem Spital und Marktverkehr.
 - f) Northamtonshire

gränzt nördlich und nordwestlich an Lincoln, Rutland und Leicester, westlich an Warwick, süblich an Orford und Buckingham und östlich an Bebford, Huntington und einen Theil von Cambridge. Die Grafschaft entshält 33 🗆 Meilen, 12 Städte und Boroughe, 330 Kirche spiele, 27,601 Häuser und 131,757 Einwohner; auf der

Meile also 4078 Seelen. Die Landschaft hat schine, freundliche Regenten und gesundes Klima, beides lockte viele Begüterte, die hier auf ihren Landsthen leben. Sie hat mehr Gras = als Ackerland und vortreffliche Rindsviehe, Schafe und Pferdezucht; in manchen Gegenden ist drückender Holzmangel, und von den alten, großen Forsten sied nur noch wenige Holzungen übrig; eben diesser Mangel an Feuerung ließ keinen Fabriksleiß gedeihen, und nur einiges Wolleng werbe sindet sich in einzelnen Distrikten. Die bedeutendsten Flüsse sind id Nine, Leam und Charwell. — Merkwürdige Ortschaften:

nehnern am Fluß Neu, in angenehmer Lage, freundlich gebaut und sehr nahrhaft. Hier sind die größten Märkte für Kutsch= und Zugpferde und für Reit = und Kutschensgeschirr. Die bedeutenden Schuhfabriken sind in Abnahme und die Gewerbe des Wolltämmers, Spinners, Strumpfstrickers waren nie ausgedehnt. Auf der Ebene

Pie Enes, werben Pferberennen gehalten.

2) Bellingborough, Markisseden, meistens neu gebaut, in einer fruchtbaren Gegend; hat Getraides

handel, Schuhfabriten und Spigenmanufattur.

3) Peterborough, kleine Stadt mit 3500 Eins wohnern, am Neu, mit ihrer alten merkwürdigen Kathedralkirche; hat Handel mit Korn, Kohlen, Malz und Zimmerholz und einige Tuch = und Strumpfbereitung.

4) Daventry, alter Markisseden an der Heers ftrage von London nach Chester; hat Peitschen = und Seis

benftrumpffabrifen.

5) Bemerkenswerth sind noch: Althorp, Landsit des Grafen Spencer, mit vortrefflichen Gemäldes und Büchersammlungen. Fotheringhaps casile bei Dundle, merkwürdig als letter Aufenthalt und Ort der Hinstidtung der Königin Maria Stuart. — Ketteting, nahrhafte Stadt an der Ise mit Wollenmanufaktur und Spiks

Spizzenklöppeln. — Dunble, Flecken an ber Neu, mit Hanbel auf diesem Fluß. — Towce,ster, Flecken an der Dove mit Seiden und Spizenmanufakturen. — Thrapston an der Neu, in einer schönen Gegend, mit Wiehzucht und einigem Handel.

g) Warwickshire grangt nördlich mit Derby und Stafford, westlich mit. Northampton und Leicester, sublich mit Gloucester und Orford und öftlich mit Borcefter. Die Shire enthält 40 [Meilen unt 17 Statte und Boroughs, 158 Rird)= spiele, 380 Ortschaften und 40,847 Häuser mit 208,190 Einwohnern; mithin auf ber - Meile 5282 Menschen. Die Avon theilt die Landschaft in zwei Theile, beren nördlicher noch Spuren vormaliger Walbungen zeigte große Beiben = und Moorstriche enthält und Bimmerholz liefert. Der fübliche Theil ift um fo fruchtbareres Kornland; aber Warwidshire gilt vorzüglich als Weibe = und Dilch= land; man rechnet ? Aderboben, 2 Beibe = und Biefenland und auf Holz ober Moore. - Die Biehzucht ift, fo wie ber Flachsbau beträchtlich ; und die vorziiglichften Probutte find: Steinkohlen, Gifen, Ralkftein, Solz, Wolle, Rafe, Rorn, Malz. Die bebeutenbfien Fluffe find bie Avon, Zame, Leam, und Handlung und innere Schiffahrt find burt viele Kanale begünstigt. Bemerkenswerthe Ortschaften fab:

- 1) Warwick, Hauptstadt mit 6000 Einwohnern an der Avon, mit reinlichen und breiten Straßen. Sie ist eine der ältesten Städte des Reichs und hat zur Seite das alte Kastell der Grasen von Warwick. Die Stadt hat noch einigen Malzhandel; die vormals bedeutenden Mohr=Fabriken sind eingegangen.
- 2) Coven try, Stadt mit 16,000 Einwohnern, alt und regellos, wormals, mit großen Zuch = , Beuch = und Zwirnfabriken, die jest mit bedeutenden Seidenbandsas

R. Länder . u. Bolferfunde, Großbritannien.

briken vertauscht sind. Dieses Gewerbe und bie Plüsch= und Uhrfabriken liefern die vorzüglichsten Artikel bes Han= bels, welcher burch eine Kanalverbindung erleichtertwird.

3) Birmingham, Stadt mit 16,403 Saufern und 73 670 Einwohnern, regellos, Berg auf Berg ab, ges baut, ohne Marktplat, aber mit meift neuen Säufern; einer ber größten Kabriforte Englands, noch in ber Sälfte bes porigen Jahrhunderts unbedeutend; und erft mit ben Gi= fen . Rupfer = und Steinkohlenwerken ber Machbarfchaft emporgekommen. Die Sauptfabrifate fint : Anopfe von Metall und Kompositionen, ein Industriezweig, ber sich zuerft von Bondon hieher manbte und ju guten Beiten 20000 Meniden befdiftigte; Ednallen; Deffingma aren, ladirt, brongirt ober polirt; plattirte Ur= beiten; ladirte Bled, waaren; Arbeiten von Papiermach e Bijouterien ber mannichfaltigften Art; Gewebre; Ringe; Nabeln; Buchbrudert 193 pen; Feilen; Glas und Luxusartifel; Galmiat; Bitriol. Diefe flimmtlichen Artifel werben in großer Wollkommenheit geliefert und fehr burch Dafchinerie befordert. Mehrere biefer Industrieprobukte fleigen und . fallen mit ben Beiten bes Rrieges; aber im Bangen foll feit 1792 ber Absat dieser Artikel in Abnahme fryn. Das Inland und Amerika machen noch ben besten Markt. Im Jahr 1805 waren 175 Sanbelshäuser in Birmingham, bie ber Abfat ber Baaren im In . und Ausland beschäf= Bon großen Bortheilen für Fabrit und Sandlung find bie trefflichen Kanalverbindungen, bie bier Materialien ju = und Produkte ableiten. Die Stadt hat 2 große Kir= den, mehrere Rapellen, I Freischule, 2 Urmenschulen, I Hofpital, I fcones Theater, mehrere Bibliotheten, 7 Baber. - Die gange Gegend ift burch Birminghams Industrie in Thätigkeit gesetzt und wohlhabend geworben.

4) Bemerkenswerth find noch: Alce fter, Flecken an der Arrow, mit Nähnadelfabriken. — Brinklow, bri welchem der Orford = Kanal über eine Wasserleitung, 368 Fuß Lang geht. — Coleshill, Fleden auf einem hohen Hügel an der Cole. — Nun = Eaton, Fleden an der Anter, mit Bandsabriken. — Rugby Stadt an der Avon, an einem schissbaren Kanal. — Stratsford upon Avon, Fleden, der auf dem Avon bedeustenden Handel treibt; merkwürdig ist er als Geburtsort Shake spears. — Suton, Fleden an der Gränze von Stafford, mit vielen Mühlenwerken; auch Strumpswirkerei.

h) Borce ftershire

grangt nörblich mit Salvp und Stafforb, westlich mit Bereford, füblich mit Gloucester und öftlich mit Barwid. Die Grafschaft enthält 32 🗌 Meilen, 12 Städte und Boroughs, 152 Rirchspiele, 26,710 Säuser und 119 333 Einwohner, auf ber [Meile mithin 3669 Geelen. Die Landschaft wechselt mit Soben und Thalern ; bie Berge von Liden nördlich, die Aberlengebirge westlich, füblich bie Malvernhills und südosilich die Bredongebirge, find bie Sauptzüge jener und bas reigende Gevern, Thal, bas Eves. ham = Thal find herrliche üppige Gründe, bie vortreffliche Gemufe liefern. Mußer Rorn und Bieh, liefert bie Graf= Schaft Bolle, Sopfen, Cober, Perry und Salz. Mangel an Solz wird burch Steinkohlen erfest, bie fich theils in fleinen Borrathen im Canbe finden, theils aus reicher Nachbarschaft kommen. Die Severn burchschneibet das Land und nimmt hier die Teme, Salwary, Stour und Avon auf. - Die vornehmsten Ortschaften find :

1) Worcester, Hauptstadt mit 13,000 Einwohe nern an der Severn, gut gebaut und in vortheilhafter Handelslage. Merkwürdig unter ben Gebäuden ist die Kathedralkirche, die Nikolaikirche, das Stadthaus, I Kranskenhaus, I Arbeitshaus und das Theater, so wie die Brücke über die Severn: Die großen Tuchfabriken, die

sonst die Stadt berühmt machten, sind eingegangen, ant ihre Stelle traten, mi nicht geringerem Bortheil, die Fabriken von lei einen Han ichuben, die 10,000 Menschen beschäftigen sollen; die Fabriken anderer Erderwaaren, bes besten Porce land im Königreiche und große Branntwein= brennereien und Porterbrauereien.

- nern an der Stour, mit großen Teppichfabriken, die 3000 Menschen beichäftigen : vorzüglich geschätzt sind die Sammtz Tapeten, ausgezeichnet durch Schönheit der Muster und Farben; die Wellenplüsche der hiesigen Fabriken haben guten Absa; auch werden Piques und Seibenwaaren verfertigt und den Handel der Stadt erleichtert die Kasnalverbindung.
- 3) Stourbridge, Flecken mit einer Brücke über die Stour, hat Glasfabriken für Flintglas und farbige Gläser, die Schmeiztiegel aus einer trefflichen Thonerbe verfertigt, sind sehr gesucht. Die Eisenwerke und Kohlensgruben der Gegend begünstigen hier mancherlei Gewerbe in Eisenartikeln; auch einige Wollenweberei beschäftigt die Einwohner. In der Nähe sind die romantischen Anlagen des Landsihes: the Leasowes.
- 4) Stour port, Städtchen an dem Kanal, der den von Staffordshire mit der Severn verbindet; diese Berbindung hob schnell den Wohlstand bes Orts.
- 5) Droitwich, Fleden an der Salwary, mit reichen Salzquellen, deren Debit durch die günstigere Hanz belölage der großen Werke zu Mortwich sank. Die Resgierung zog sonst aus einer geringen Auslage auf das Salz 50,000 Pf. St. Unfern davon liegt der schöne Landsig, Westwood.
- 6) Bemerkenswerth sind noch: Bewblen, Städt= chen un der Severn, mit Fabriken wollener Kappen für die Matrosen und Neger und feinen Artikeln aus Horn. — Broomsgrove, Flecken an der Salwary, mit Tuch=

Commit.

und Linkenmacherei und Eisenfabriken; vorziiglicht in Nähnabeln, Fischangeln ac. — Dudlen, Stadt an einer Kanalverbindung mit dem grapfl Trunk; hat Eisen and Glasfabriken und einigen Handel. — Eve seham in dem fruchtbaren, nach ihm benannten Thale, ein Flecken an der Avon, mit Strumpffabriken, — Perfore, Flecken an der Avon, mit 1500 Einwohnern und Strumpffabriken, auch einigem Handel. — Strensburg ham Flecken, unfern der Bereinigung der Avon und Severn; merkwürdig als Samnel Buttler? Geburtsort. — Upton, an der Severn, mit Ueberresten aus der Römerzeit.

i) Gloucefferfhire

grangt nörblich mit Borcester, öftlich mit Barwid und Orford; füblich mit Wiltsbire und Somersetsbire und wistlich mit Monmouth und Hereford. Die Grafschaft umfaßt 57 & Deilen mit 28 Ctabten und Boroughs, 279 Rirchipielen, 48,172 Saufern und 250,809 Eine wohnern auf der [Meile 4,381, Seelen. Die Lands Schaft theilt fich in drei, ihrer Fruchtbarteit nach verfd iebene Theile. Der öftliche, Coteswald, ift meift falter, nadfer Boben, mitunter grasreich und Schaftrift mit Cainfoin : Bewinn. Die Gegenben find jum Theil fehr romantisch, Der mittlere Theil bilbet bas icone Severn = Thal, mit trefflichem Weldeland, wo sich bie Beerden nahren, die ben geschätten Gloucesterfaje liefern. Der weftliche Strich, wechselnb mit Sigeln und Thalern, wird vorzüglich burch ben Deane = Forft gebiltet, eine Gis denwaldung, die jest noch, nach dem verwiistlichen Wer= brauch zu Gisenwerken, ber Marine gute Dienfte' leiftet. Fabriken in Wolle und Käsebereitung (jährlich 8000 Lonnen) machen bie Hauptgewerbe ber Lanbschaft; beträchtlich ift auch ber Gewinn an Gifen = und Stein: kohlen, an Cyber und Perry; vorzüglich geachtet ift der

Apfei vein, Styre, an den westlichen Severnufern. Fliffe sind : d. Cevern, Whe, Stroub und die beiden Avon. — Bemerkenswerthe Orte sind :

- nern an der Severn, die bis an den Kan für große Schiffe fahrbar ist. Sie hat eine Kathebraktirche und mehrere Bethäuser. Vormals war ihr Handel bedeutender; noch sind die Stecknadelfabriken von außerordentlichem Umfang; London allein bezieht baher jährlich für 20,000 Pf. St. Waare und große Sendungen gehen nach Amerika.
- 2) Stroud, Stadt an der Stroud, die von hier bis in die Severn schiffbar ist. Die Stadt ist Hauptort der Zuchfabriken, die hier eine Gegend von z Meilen beleben. Sie liesern die seinsten Scharlachtücher, herab bis zum Soldatenrock und rühmlich bekannt sind vorzügzlich die Färbereien und die Maschinerieen, welche diesen Industriezweig hier fördern.
- 3) Cirencester, Stadt an der Churne, eine ber beträchtlichsten der Grafichaft an einer sehr besuchten Landstraße, vordem burch einen großen Wollenmarkt und Tuchfabriken ausgezeichnet, die jest abgenommen haben. Merkwürdig sind noch die Fabriken von Gärhermessern, die außerordentlichen Absatz sinden. Dabei liegt ein schöner Landsitz des Lord Bathurst.
- 4) Tewkes burn, Stadt an der Vereinigung der Severn und Avon, sonst wegen des vortrefflichen Senfs berühmt; mehr aber jetzt durch Strumpsfabriken in Nahrung gesetzt, und durch Handel, vorzüglich mit Malz.
 Merkwürdig ist die Kirche von hohem Alterthum.
- 5) Tetbury, Städtchen, nahe den Quellen ber Avon, mit großen Märkten für Wolle und Kise, die in den neueren Zeiten verloren haben.
- 6) Merkwürdige Orte sind noch: Berkley, Flekken an der Severn, mit einemalten Schloß; die Severn begünstigt den Handel mit Kohlen. Käse ic. — Bi 6=

len, Flecken am Kanal, ber die Trent mit der Tames verbindet; er ist bes großen Bacon Geburtsort. — Cheltenham, Flecken an der Chelt, mit Malhandel; bekannt wegen seiner mineralischen Wasser. — Eliston, Flecken in einer lieblichen Gegend mit den Mineralquellen, deren Wasser unter dem Namaen Bristol - Howells vers sand wird. — Dursley, Flecken am Flusse Cam mit Tuchsabriken. — Fairford, Flecken ander Coln, dessen Kirche wegen der Fenster, gemalt nach Dürer's Beichnungen, berühmt ist. — Froom bridge, Flecken mit bedeutenden Eisensabriken; auch Tuchmaderei. — Marsh sie l. Flecken mit Tuchfabriken und Malzhandel. — Pain swick, Flecken mit Tuchfabriken und Steinsbrücken — Godbury-Chipping, Flecken an der Straße von Bristol, hat Getraide und Käsehandel.

k) Orfordfhire

grangt nörblich mit Barwick und Northampton, weftlich mit Gloucester, sublich mit Berkibire und öftlich mit Budingham; fie enthält 32 🗆 Meilen, 6 Städte und Bororoughs, 280 Kirchspiele, 21,193 Häuser und 108,620 Einwohner, auf der D Meile leben 3,507 Menschen. Der Boden ber ganbichaft ift verschieben. Der nördliche Theil hat Acter = und Beibeland, füblich bavon wird ber Bo. ben fteinig und hitgelig, an ben Bluffen mit guten Biebs weiden. Die fühmeftliche Ede mit bem Bhichwood. Forest hat viel Bolg. Nördlich von Orf ord und füblich liegen üppige Gründe, fruchtbar und weibereich, bald wechfelnb mit loderem Sanbboben. Die Chiltern = Bugel mit reichen mineralischen Gaben, besteben meift aus Ralkboben; von ihnen herab liegen noch Ueberrefte von Buchenwäldern. Die Produkte ber Graffchaft find : Korn und Malz, Rafe, Butter, Ralber, Deber, Pfeifenthon; brudend ift ber Mangel am Feuerung, benn bie Ausbeute ber Balbungen geht meift mit ber Zames nach London, fo bag zu Orford

bas Holz pfuntweis verkauft wird; Steinkohlen sehlen durchaus und werden nur mit beschwerlicher Fahrt eingebracht. Zahlreiche Ströme bewässern ben mittleren "Theil der Grasschaft, und fließen von Norden nach Süben der Tames zu. Die vorzüglicherern sind: die Ekarwelt, Windsrush Evenlode. — Der Orford Ranal geht bei Orford von der Thames nördlich turch die Shire, bei Banbury vorüber nach Conventry und seht mit den Kanälen von Hull und Liverpool in Verbindung. — Vorzügliche Orte sind:

1) Drfor b, Hauptstadt mit 12,000 Einwohnern, unter 160 24' 15" ber Lange und 510 45 40" ber -Breite auf einer Dohe, wo fich bie Charwell mit ber Tha= mes vereinigt, febr angenehm gelegen, mit geschmachvoll wechselnden Spaziergängen und Anlagen. Sie hat breite Sauptstraßen, mit prächtigen Gebäuten, worunter fic bie Rolligienhäuser ber hiesigen Universität auszeichnen. Ein feltner Reichthum ift bier mit bem Studienwefen. vereinigt, und bie 20 Rollegien und 6 Sallen, welche 1200 Studierende faffen, find meiftens Pallafte von grof= fem Umfang, oft ehrwürdige Leberrefte bes Alterthums, mit vortrefflichen Runftsammlungen und äußerft reichen Mitteln. Gie find faft fammtlich von Privatpersonen ge= fliftet und gelangten allmählich burch fteigenbe Bermächt= niffe zu biefem feltnen Bohlffande. Musgezeichnet bar= unter find vorzüglich : Die Divinity School mit ber gro= Ben Botlepiiden Blichersammlung ; bas Chelbanifde Uni= versitätegebäube; bas Museym : die Clarentonische Bud= bruderei : bas Chrift Church = Rollegium oc. Der botani= iche Garten befitt vortreffliche Cammlungen und chen fo bie Sternwarte. Die Stiftung ber Univerfität ift unbekannt; bas altefte, Ballial's Rollegium, ift 1263 gestiftet. Die Ginwohner leben hauptfächlich von ter Unis versität; boch find auch bie Martte von Bedeutung, fo wie der Malzhandel nach London.

- dem durch die feinsten Stahlarbeiten berühmt, tie aber jest der eintäglichern Fabrik lederner Handschuhe und Beinkleis der gewichen sind; man kehnt diese Handschuhe unter dem Namen Woodstock Cloves turch ganz England. Dicht an der Statt liegt bas berühmte Blen heim Castle, tem Sieger bei Blindheim, Marlborong hzu Ehren erbaut und ihm zum Geichenk gemacht. Die Gebäude sind von Banbrugh, in seinem schwerfälligen Styl ers baut, aber vortreffliche Kunstsammlungen; die große Bisbliothek von 24,000 Binden und liebliche Gartenpartieen erhalten den Ott sehendwerth.
- 3) Witney, Fleden von 2600 Einwohnern an der Windrush. Die feinsten Bettreden werben hier aus Wolle von Hereford und Worcester versertigt und giengen vorzüglich nach Spanien und Portugal; gröbere nach der Barbarei. Kalmuts und Kersen 's werben häusig nach Nord- Umerika versändt.
- 4) Ban'bury, Stadt von 2750 Einwohnern, in einer fruchtbaren Gegend an ver Charwell, mit Plüschund Sattelgurtfabriken, Die Viehzucht ist beträchtlich
 und liefert vielen Käse. Das Ale und die Gewürzkuchen
 (Banbury cackes) von Banbury sind gesucht.
- Merkwürdige Ortschaften sind noch: Bampton, Flecken an der Isis, mit einem großen Markt für Kürschenerwaaren. Bic estern, Flecken mit Pantosselsabrisken; man sieht noch merkwürdige Ueberreste einer alten Stadt. Burford. Stadt an der Windrush, hat Wollenmanufakturen und liesert tressliche Pferdesattel. In der Gegend werden Pferderennen gehalten. Chipping Norton, Städtchen mit 1800 Einwohnern, liesfert Pferdedecken und grobe Wollenzeuche; die Gegend hat Ueberreste ter sächsischen Worzeit. Hende Genden und grobe Wollenzeuche; die Gegend hat Ueberreste ter sächsischen Borzeit. Hende Genden und grobe Wollenzeuche; die Gegend hat Ueberreste ter sächsischen Borzeit. Hende Genden, mit Korn = Malz = und Produktenhandel nach London. —

Felip, Flecken an tem Orford - Kanal; Geburtsort

1) Budinghamfhire

gränzt nördlich mit Morthampton, westlich an Drforb, fiiblich an Berkshire und Eurry, und öfilich an Mibbl. efer, Hereford und Bedford; es enthält auf 26 DMeilen 107,441 Einwohner in 16 Städten und Boroughe, 184 Rirchspielen und 20,986 Baufern; Die Meile bewohnen 4,144 Menfchen. Der fübliche Theil ber Graffchaft, burch bie Thames begrangt, wird von ben Chilters : Gebirgen eingenommen; meift Kreibeboben mit zahlreichen Bal= bungen Den mittleren Theil bes ganbes bilvet bas ichone fruchtbare Thal von Unlesburn; abwechselnder Boben, ber fid nach ber Sandgegend von Bebford erstredt, nimmt ben nördlichen Theil ein. Die Produkte sind auf ben Chilters, Berfte, Brenn = und Bimmerholz. Das Unles. burn Thal hat ichone Biefengrunde, wo zahlreiche Schafs heerden weiden, und Rindvich, welches vortreffliche Butter für London liefert. Das Dberland bringt Beis gen, Gerfte, anderes Getraibe und Bohnen. Das Sprich= wort rühmt Budinghamer Bier und Brob. Gin Saupts gewerbe ift bas Spigenklöppeln, vorzüglich um Remport Pagnel; auch Papierfabrifation ift beträchtlich. Die vorzüglichsten Flüsse sind: bie Thames, Dufe und Coln, -Bemerkenswerthe Orticaften find:

1) Buckingham, Hauptort an der Duse, mit 2600 Einwohnern, im Verfall und schlecht gebaut. Pa= pierfabrikation und Spigenklöppeln sind die einzigen Nahrungszweige.

2) Uplesbury, Stadt im fruchtbaren Thale, hat 3200 Einwohner, welche Ackerbau und Wiezucht näh= ren; vorzüglich verstehen sie die Entenmastung, und lie= fern große Sendungen nach London. Hier werden jährlich die Landgerichte gehalten.

- 3) Martow, Fleden von 3200 Einwohnern, an ber Thames, burch ben Handel nach London nahrhaft. Dahin wird von hier Papier, seidene Spigen, Mehl, Malz, Buchenholz ausgeführt. In ber Nähe sind viele Mühlen, Kupfer und Messingwerke; Fingerhutfabriken.
- 4) Newport Pagnel, Flecken mit 2000 Einwohnern, Hauptsitz der Spigen = und Blondenfabriken ber Grafschaft; sie werden sehr geschätzt, und erreichen fast die Feinheit der Brüsseler.
- 5) Bemerkenswerthe Ortschaften sind noch: Um er stam an den Chiltern hills, ein kleiner Flecken, nahrhaft durch Spikenklöppeln, Sacklinnenweberei und Baumwolstensderiken. Ehasham, Flecken mit Handel von schwarzen Spiken, Schuhen und Holzwarren. Et on, Flecken nahe an Windsor, berühmt durch das 1441 von Heinrich VI. hier gestistete Kollegium; es ist die Pslanzschule des Kings = Kollegiums zu Cambridge und hat schöne Gebäude und Anlagen. Risbor ough, Flekten mit Ueberresten aus der britischen Vorzeit. Stoen west ab ford, Flecken an der Duse, mit Spikens handel und einer lebhaften Durchsahrt. Stow, schöner Landsich der Familie Temple, unweit Buckingham; mit herrlichen Kunstsamlungen und reizenden Gartenanlagen.

m) Bebforbfhire

gränzt nördlich mit Huntingdon und Northampton, wester lich mit Buckingham, südlich mit Buckingham und Heres ford und östlich mit Hereford und Cambridge. Die Grassschaft enthält 15½ — Meilen und in is Städten und Boroughs, 124 Kirchspielen und 12,190 Häusern 63,399 Einwohner. Die — Meile ist von 4,150 Menschen bes wohnt. Das Land wechselt mit Hügeln und Thälern und breitet sich mitunter in fruchtbare Ebenen aus. Südslich steigt eine Reihe Kalkbügel zu einer beträchtlichen Höhe, die Ländereien dieser Gegend sind unfruchtbar. Von der

füböstlichen Spige nach der Mitte gieben sichen sichen Striche süblich burch Sandhügel begränzt. Die westliche Gegend hat tragbaren fultivirten Boben, wo borzüglich Bohnen gebaut werben. Die nurblichen und öfilichen Striche haben Getraibeland und Solgung, Das Thal von Bebford liefert Beigen und Gerfie. Korn unt Buts ter find Sauptprodukte ber Graffchaft und manche Rirche fpiele bauen große Quantitaten von Gartnereiwaaren .-Bon Mineralprodukten ift Balkererbe bas fchatbarfte, bei Buborn findet fie fich in unerschüpflichen Lagern und von ber erften Gite; ihre Ausfuhr ift verboten, Spigenflop. peln und verfertigte Strobarbeiten find Die einzigen Fabrifgweige. Die Dufe frimmt fich auf einem Laufe von 50 Meilen burch bas Land; von Bedford an ift fie Schiffbar. Die Joel wird bei Biggleswode Schiffbar unb vereinigt fich bei Tempsford mit ber Dufe. Die bemerkenswerthen Ortschaften find:

- nern, durch die Duse in zwei Theile getheilt, mit einer verbindenden Brücke. Die Stadt liegt sehr angenehm in fruchtbarer Gegend, die Weizen zum Handel liefert; auch viel Federvieh, Butter zc. kömmt auf den basigen Markt, Die ärmern Einwohner, vorzüglich die weiblichen beschäftigt Spitzenklöppeln. Der Fluß begünstigt einigen Hans del mit Kohlen, Bauholz, Malz und Getraibe.
- 2) Dunstable, Flecken mit 1300 Einwohnern, auf einem Kreidehügel an der Heerstraße nach London. Das Spikenklöppeln, mehr noch die Versertigung von Hüten, Körben, Schuhen zc. aus Stroh, geben einträg= liche Nahrung. In der Gegend werden eine zahllose Menge sehr schmackhafter Lerchen gefangen.
- 3) Wooburn, Fleden, dem Herzog von Bedford gehörig, der ihn nach einem verwüstenden Brande neu aufbauen ließ. Merkmürdig ist der dabei liegende schöne Landsig des Herzogs, Wooburn = Ubby mit einem der

größten Parts in England, ber 3500 Ucres in eine Mauer einschließt.

- 4) Lutton, Städtchen zwischen zwei Higeln, nahrhaft durch Strobbutfabriken. Dabei liegt bas ges schmackvolle Landhaus bes Grafen von Bute, Lutton bov.
- 5) Ampthill, Flecken, fast mitten in der Grafs schaft, dem Herzog von Bedford gehörig. Vermals war hier ein Pallast, in welchem He in rich VIII. Gemahlin nach ihrer Schridung lebte.
- 6) Merkwürdige Ortichaften find noch: Biggle 3s wabe, Flecken an der Ivel, ilber welche eine steinerne Brücke siihrt; die burchgehende Heerstraße und Steine kohlenhandel geben ihm Nahrung. Leighron, Fleke ken an einem Urme der Duse; hat Pferdemärkte. Sandy, Flecken in angenehmer Gegend mit vielem Garztenbau und Gemüsehandel. Shefford, Flecken an der Ivel.

D. Destliche Shires.

a) Lincolnshire.

gränzt nördlich mit Yorkshire, von welchem es zum Theil die Humber trennt; östlich mir dem teutschen Meere und einem Theil von Norfolk; westlich mit den Grafschaften Nottingham und Leicester; südlich mit den Grafschaften Rutland, Northampton und Cambridge. Die Grafschaft enthält auf 101 Mellen 35 Städte und Boroughs, 688 Kirchspiele und 24,489 Häuser, 208,557 Einwohner; so daß die Meile von 2083 Menschen bewohnt wird — Lincoln ist in drei Distrikte getheilt: Lindsen, der größte, umfaßt das Land, welches von dem Koßdike = Kanal und dem Flusse Witham nördlich liegt. Im Ganzen ist es der höchste Theil der Grafschaft. Nordöstlich liegt die große Heide, Boodt, deren süblicher Theil gut bevölkert ist; große Schasheerden welden in diesen Strecken. Der nordwessiliche Theil enthält die Insel Arholm, durch die

Brent, Dun und Sole gebilbet, ein bem glachsbau fehr gunftiger Boben: Refteben enthält ber Grafichaft meff= lichen Theil, von ber Mitte nach ber füblichen Grange. Der Boben ift fehr verschieben, aber im Gangen fruchts bar, obicon von großen Beibeftreden unterbrochen, wie bie find von Uncafter und Lincoln; auch findet fich in Diefem Diftrifte icon viel Gumpfland : Bollanb nimmt ben füröftlichen Theil bes Landes ein, und gleicht ber nies berländischen Proving, besteht aus Marichland und Giim= pfen und theilt fich in Dber : und Riederholland, Letteres. ber fiibliche Theil ift burch Ranale und Damme ber See abe gewonnen, hat ungefunde Luft, schlechtes Baffer; aber vor= treffliche Wiehweibe, und eine große Berichiebenheit von Bo= geln, worunter vorzüglich Ganfe und beren gebern ein bedeus tender Sanbelsgegenstand find. - Im Allgemeinen bauen Die höhern Gegenben ber Grafschaft Rorn aller Arten in großer Menge ; bie niedern gemeinnen Bafer, Sanf, Flache, Waid oc. Berühmt ift aber vorziiglich die Bichzucht von Lincoln und feine großen Raffen von Pferben, Ringvieh und Schafen; lettere liefern lange, diche Bolle für bie Fabrifen von Dortfhire, benn die rinheimifche Fabrifation ift unbebeutend und erftredt fich nur auf Spinnerei und Weben gröberer Urtikel. Diefes Ginken ber Induftrie und bes Bohlftanbes veranlaßt jum Theil mit ber Mans gel an Baven, die burch Berfandung unbrauchbar gewor= ben find. Die vorzüglichsten Flüsse find : Die Trent, Bel= land, Bitham und Ankam. Merkwürdige Drte :

1) Lincoln, Hauptstadt mit, 7000 Einwohnern, am Abhange eines Hügels an der Witham in der fruchtbaren Lincoln-Heide; gegen die Vorzeit, wo noch großer Wolf- lenhandel blühte und 52 Kirchen in der-Stadt gangbar waren, gar sehr im Vorfall. Die Kathedralkirche, ein merk- würdiges gothisches Gebäude, ist nach der zu Vork die größte im Reiche, und das römische Thor, der am besten erhalztene Ueberrest der römischen Vorzeit. Handel und Faschen Ueberrest der römischen Vorzeit.

briken find unbebeutend; etwas Kohlen, Safer und Wolle werden ausgeführt-

- 2) Boston, Stadt von 6000 Einwohnern, brei Meilen von der Mündung der Witham mit einem Haven für kleine Fahrzeuge. Die Stadt liegt in üppiger Weidesgegend und von dem fahrbaren Strom begünstigt. Sie treibt Handel nach der Ostsee und führt vielen Hafer nach London aus. Die Pfarrkirche ist groß und ihr Thurm einer der höchsten in England, der in die See hin dem Schiffer bei den gefährlichen Lynn Deep und Bostons Deep kenntlich ist und Nachts erleuchtet wird,
- 3) Louth, Städtchen an der Louth, mit 4000. Einwohnern, freundlich gebaut und Bergnügungsort der Grafschaft. Die Kirche hat einen sehr hohen Thurm. Die Einwohner treiben Jahrmarktsverkehr.
- 4) Gainsborough, Städtchen an ber Trent mit 4500 Einwohnern. Den Flußherauf können beträchtz liche Fahrzeuge gelangen, welche Waaren absetzen, die dann durch Flüsse und Kanäle nach dem Innern gehen. Hier landeten die Dänen bei ihrem Einfall.
- 5) Stamford, Stadt am Abhange eines Hügels, an der Welland, hat 4000 Einwohner, 6 Kirchen und aus den nahen Steinbrüchen, Malz und Steinkohlenhandel und der bedeutenden Durchfahrt, gute Nahrung.
- 6) Horncastle, Städtchen an der Bane, mit großen Pferdemärkten, auf welchen das Wich von Jorks shire her gebracht und meistens von Londoner Pferdehänds lern gekauft wird.
- 7) Spalding, Fleden an der Welland, Uhnlich: in Bauart und Reinlichkeit einer holländischen Stadt. Schiffe von 60 Zonnen kommen bis an die Stadt, und dies begünstigt den Handel mit Kohlen und Getraide.

Meer. Zwischen bier und Sull geht regelmäßig eine Köhre. - Caftor, Fleden in weidereicher Wegend mit beträcht= fichen Biehmärkten. - Crowland, Fleden mitten in ber Sumpfgegend; er treibt febr beträchtlichen Sandel mit Fischen und Beflügel. Die brei Strafen find burch Ranale getrennt. Die Rirche ift ein Ueberreft ber großen bier von Ethelbalb, Ronig von Mercia gestifteten, Ub= tei. - Grimsby, Fleden am Sumber, vordem als ber haven noch nicht versandet mar, von Bedeutung, jest noch mit ichwachen Ueberreften von Galg und Roh-Ienhandel. — Littleborough, Dorf am Kanal Koßebyte, mit vielen Ueberreften romifcher Borgeit. - Pinch= bed, fleiner Drt, in ber Mahe von Spalbing; man theilt ihm bie Erfindung bes Tombat (Pinchbech) zu. -Saltfleet, Fleden nahe ber humbermundung, mit einem fleinen Saven. - Spilsby, Fleden mit unbebeutenbem Bertehr. - Bainfle et, Fleden am Meere, artig gebaut, mit einer Freischule.

gränzt nördlich an Cambridge, süblich an Bebford, westlich an Northampton und nördlich an Northampton und Lincoln Die Grasschaft enthält 15 Deilen und in 6 Städten und Boroughs, 79 Kirchspielen, und 6976 Häusern 37,568 Einwyhner; auf der Meite 2.601 Seelen. Der Boden ist verschieden; die User der Duse sind üppiges, freundliches Wiesenland, vorzüglich berühmt sind die Gegenden Port holm mead bei Huntingdon. Die mittlern und wesstlichen Gegenden haben fruchtbares Kornland mit Holzung untermischt. Das ganze Oberland bestand vordem aus Forsten und Jägdplätzen. Die nordöstliche Gegend-ist Marschland, sie nimmt den sünsten Theil der Grasschaft win, und hat reiche Weidung und Viezucht. Hier lies gen sischen Kreiche Teiche Teiche Meer ist

ber größte ber lehtern. Getraibe, Bieb, Rife, Fifchfang machen ben Samterwerd; bagegen beschrändt fic die Inbultite nur auf Garnfeitnerer und einigen Wolldandel. Die Nen und Dufe find die bebeut uften Filiffe. —

1) hunt in g ban, hauptstadt von 2000 Einwohnem auf einem Spigel an ber Dufe in einer bereitiden Biefengegend. Sie ift gut gebaut; aber von ihrem olten Bolffante greifigefommen. Der Erwerb von ber flarten Hoffige und Biehauch find bie Radrungsquellen. Sie ift ber Mehntedart Die per Tonm wells.

2) St. Iv e 6, Fleden von 2100 Einwohnern, mit einer Brude über bie Dufe. Er treibt Malzbere:tung und Sanbel und bat febr grade Riebmätfte.

3) Peterborough, Stadt an ber Ren in angenehmer Bage, alt aber freundlich gebaut. Die Kathes brallirche ift ein merfwurdiges Gebaube von hobem Al-

4) Grantham, Rieden an ber Bitham, an ber Strafe von London nach Dort, mit einer Freifd ule.

5) Bemertenswerth find noch: An ca fier, Fleden aus einer haupffresse bestehend, mit Ueberreffen ber Womerzeit. — Bo urn, Sieden mit Gatbereffen ber Womerzeit. — Bo urn, Sieden mit Gatbereffen. — To being ham, Fleden auf einer Anhöbe fochon getigen, mit einem alten Dalos ber Zamille Clinton. — Brinfts borpe, Kandis ver hende genalte Clinton. — Grinfts borpe, Kandis ver hende genalte gen. — Rim bolion, Fleden mit einem Landsig der Berten gegen bes dertreffichen mit einem Landsig der Berten gegen bes vertreffichen Kafe, ber hier berteite und weit bei ber beite ver und weit bei ber beite ver und weit bei ber beite ver und weit bei ber beite ver und weit bei ber beite ver der beite weit gene bei der popt, sind weite beite gestellt wird; nan nannt ibn. english Parmesan. — Bolikope, Dorf, sinft Matien van Burn, bet großen Jaac Rew ton Gas.

R. Canber . u. Bolferfunbe. Grofbritannien. X &

e). Cambribgeshire granet nordweftlich mit Lincoln, nordofflich mit Norfold. Billich mit Guffolk, füblich mit Gffer und Bertforbibire, und westlich mit Bedford, huntingdon und Morthamps Die Graffchaft enthält 34 \ Meilen und in 10 Städten und Boroughs, 163 Rirchfvielen unb 16,451 Baufern 89,346 Ginwohner; auf ber Deilen mithin 2,674 Geelen. Die Dufe theilt bas Band in zwei Der nörblichste besteht vorzüglich aus ber Isle of El., eine Morafigegend, aus welcher fich einzelne Die ftritte, wie Infeln aus ben niebern Marichen erheben. Die umliegenben Strome traten auf Die weite Chene über und verwandelten fie in Gumpfe, die erft durch Runft und Aufwand zum Theil in treffliches Beibeland und in Aeder verwandelt wurden, auf welchen der beste Hafer in Großbritannien wächst. Der sidmefiliche Theil ber Grafs schaft ist ber angenehmste, gut gebaut und burch bie Cam bemaffert; er bringt treffliche Gerfte, bie gemalgt und in Menge ausgeführt wird. Der füdöftliche Theil von ben Gogmagog , Sills bis Newmarket behnt fich in einer Beibegegend zu einer ber größten Ebenen bes Königreichs bis nach ben benachbarten Shires aus. Er ift wenig be= völkert und hat magern Boben, ber etwas Gerfie trägt und mitunter Safran. Größten Theils beficht er aus Schafschiften. Die Fabrikation betränkt fich auf Papier und Korbflechten. - Die Sauptfluffe find bie Dufe und die Cam; bie Bebforb olb and nem rivers find große Abzugstanäle. — Borguglichfte Derter find :

1) Cambridge, Hauptstadt von 10,000 Einwohnern, unter 17° 44' 15" der Länge und 52° 12' 36"
der Breite an der Cam, über welche eine Brucke führt. Die Stadt ist schlecht gebaut, hat einen großen Marktplatz und nur wenige ausgezeichnete Gebäude, wie die Universitätskollegien, das Senathaus, die Marienkirche. Die berühmte Universität besteht aus 12 Kollegien und 4 Hallen,

und jählt gindellen 1500 Lebrer und Schebenten Die Grabt dar berbediltigen handet mit inläubischen Probubten von von gield fil er Safren, der die famftige währlig, und bie Butter ber Eigend berühmt. In ber Alde ber Stadt bei dem Dorf Stourbeileg, wird jährlig unter der Jurebilton der Universität 14 Age lang ein großer Warft gebalten, wo votsigtich mit Wolfenwaren, Popfen, Eistwaren und Kafe ereis Seichtigt ein macht werben.

2) Bis be a d, Stadt mit 5500 Einwohnern, mit einem Pallaft bes Bifchofe von Erb; fie bat beträchtlie den Sanbel mit Safer, Rubfaamen, Del, Butter, vors gugich nad bonben; auch verjorgt fie von baber bie ums

liegende Gegend mit Magren,

3/Lip, Stadt an ber Dufe mit 2500 Einwohnern, mit vortrefilchem Ermülchan und einer ber fachnften Kathebraffirden. Die Stadt leidet sehr durch feuchies Klima und jadlose Quellen die sie oft übertchwemmen.

4) New martet, Stadt von 500 Einwohnem, jum Abeit ju Suffall gehörig. Ihre Rabrung fliest theils auf bermachtlichter Durchfahrt, theils auf bem großen Buldmmensung reicher Buldbauer, bei ben Pferberennen, bie idrittle einige Mal bier gehalten werben und rie bes

riibmteften im Ronigreiche finb.

and) of orfottibires

grangt forblich und norbofifet an bas teurfche Meer, filbs lich und filbbitte in Schuffolt, weftlich an ben Meerbus

fen Bash, an Lincoln und Cambribge. Die Shire zohlt auf 68 D Meilen in 33 Städten und Boroughs, 660 Rirche fpielen und 49,140 Saufern 273,371 Ginmohner; auf ber Deilen mithin 4064 Seelen. - Der Boben hat wenis ger Abwechslung als in irgend einem andern gleich gros Ben Theile bes Reichs. Rein Sugel erhebt fich aus bem weiten ebenen ganbe. In ben westlichen Grangen, gegen Lincoln und Cambridge, liegen große Streden Sumpfa land und an ber öftlichen zieht fich ein Strich Marschland in die Graffchaft berein, auch an ber nördlichen Rufte finden fich einzelne Marschgegenben, und in ber Gegenb von Thetford Beiben; wo Bienenzucht gebeiht. Der übri= ge Theil ber Graffchaft hat fruchtbaren Boben und 3 bes. Gangen find Pflugland, bas nach englischer Art vortreff. lich bewirthschaftet wird. Die Produkte sind verschieden nach ber Beschaffenheit und Lage bes Bobens. Gerfte wird in Menge gewonnen und als Malz verführt; auch Beis gen wird gebaut. Aber am berühmteften ift ber Rübens bau von Norfolt, ber bie große Biehzucht begünstigt und bas Rettmachen ber Rinber, bie zu biefem 3mede aufge-Rauft (allein aus Schottland 40,000 Stud) und nach London und andern Märkten geführt werben. Schweine und Buhner werben mit Buchweizen gemäftet. wird nach Condon, unter bem Namen Cambibge = Butier Schafzucht einer kleinen Raffe, liefert viele versendet. Wolle nach Yorkshire. Truthühner, Fasanen und andes res Geflügel, auch Kaninchenzucht find beträchtliche Rab= rungszweige. Man rechnet ben jährlichen Betrag bes Sanbels mit Getraibe auf 900,000 Pf. St., ben ber anbern Artikel, ohne Industrie = und Fischergewinn auf 225.000 Pf. St. - Die vorzüglichften Flüffe finb: bie große. und fleine Dufe, die Wavenen, Nenn, Yare und Bure; fie find meiftens flichreich und erleichtern bie Bufuhr von Steinkohlen. Baringe und Mafrelen find reicher Gewinn ber Rüftensischerei. — Borzügliche Drte:

1) Norwich, Stadt von 7500 Säufern und 37,000 Einwohnern, am Bufammenfluß ber Fluffe Winsber und Dare, welche lettere von hier bis zu ihrer Dunbung fchiffbar ift. Sie ift eine ber größten Stäbte Englande, 11 Meile lang und. I Meile breit, hat eine Rathebralfirche, 44 andere Rirchen, aber schlechte, unregelmäßige Strafen. Die Stadt muchs burch hollandische Flüchtlinge, bie fich bier nieberließen und Wollenmanufakturen anlege ten; allein bei bem größern Debit, ben Baumwollenartitel fanden, verfielen Wohlstand und Bevölkerung von Rorwich feit einem halben Jahrhundert beträchtlich. Die fogenannten Worfteb = Beuche verfielen am ftartften; noch bauert aber der Absatz von Tuchen und wollenen Strüm= pfen, vorzüglich finden bie wollenen Shawls guten Abs gang; aber burchaus nur im Muslande; In neuern Beis ten hoben fich einige Artikel in Leinwand, Ramelotten und groben Tüchren.

2) Darmouth, Stadt von 15,000 Ginwohnern, an ber Mündung ber Pare, welche ein Fort bedt, bes rühmt wegen bes havens und ber Geefischerei. Rlein-Parmouth liegt gegenüber in Suffolffbire. Der Saven ift nicht für fchwere Sahrzeuge, aber burch feine Rajen febr bequem. Die Stadt ift regelmäßig mit vier parallel taufenden Sauptstraßen und 150 Rebenstraßen. Musge= zeichnete Gebäube find bie Rikolai Rirche, bas Theater, bas Fifcher : Sofpital, bas Buchthaus zc. Mus : und Gin= fuhrhandel, vorzüglich aber bie Bischerei find bie Nah-Ausgeführt werden Rorn, rungequellen ber Stabt. Die Steinkohlenaus= Malz, Norwicher Fabrifmagren. fuhr und Einfuhr giebt ein febr lebenbiges Sanbelege-Schäft; Urtifel zum Schiffbau werben aus Solland, Das nemark und Norwegen eingebracht. Mußer ben Schiffen, bie auf ben Rabliaufang und nach Grönland gehen, befchäftigt ber Barings - und Makrelenfang an ben Ruften am ergiebigsten. Man rechnet, baß jährlich 50,000,000

Häringe nach Yarmouth eingebracht werden; angen Kissten erscheinen zur Friedenszeit jährlich den Listen Sep=
tember die holländischen Häringesischer, die Wieselländischen Häringesischer, die holländischen Häringesischen, werden von zhier nach Rorswich und London, gesandt. Merkwürdig sind hier noch das Museum Boulterianum und ein Seehad.

unter 18% 12' der Länge und 528.46' der Breite an der Mündung der Duse, welche der Stadt eine Flußverdinsdung, nach acht Grafschaften öffnet. Steinkablen, Salz, Wein, Eisen, Del und Bauhalz gehen auf diesem Wege nach dem Inlande und Getraide und Malz werden hiers her gebrackt. Der ausländische Handel ist sehr bedeutend; die jährliche Messe wird von der ganzen Gegend besucht. Der Aven bat unsichere Einfahrt, ist aber bequem. Die Stadt hat eine Mauer und einige Besestigung. Theater, Micolai Kirche, Rathhaus, Maskhaus, Maskhaus, Zuchthaus und Wörselfind ausgezeichnete Erdäude, mass nacht gestellind und

Gegend, sie hat von 20 Kirchen zur Zeit ihres Wohlstans bes auch brei übrig. Die Duse ist schiffbar und begünsstigt Getraibehandel nach Lynn. Es wird hier Langwolle gekämmte und die Gegend liefert noch Erappens

Bleden wenig bevölkert, mit Strumpstrickereit Blicks I'm gi Landsit bes Grasen Buckingham inder Gegend von Unlsham, mit schonen Gartenaulagen. Burns ham, eine der sieben Burnhams, Fleden, die einigen Getraibehandel treiben. — Clyef Dorft an der See mit Salzwerkendund Korn und Malzaussahr. — Enom er, Fleden an der Küste, meist von Fischern bewohnt, die vorzüglich mit Hummern handelu. — Downham, fletz ken andber Duse mit einem Haven sille Barkenzier ist Mackt sürr die Butter der Gegend, die von hier nach Jambridge und weiter nach London gest. fen an fer Bavenen, if mit Gegelfuch . Strumpf a'unb Binnenfabrifen. . Gaft . Sarting. Rieden gwiften Thetford und Buden am, bat Leinwand bund Leinengarns banbel. - Faten bam, Rleden mit verfallenen Calje werten. - Solfbam, Bandfit unweit von Belle, mit iconen Gartenanlagen. - Solt, Rieden in bolgreicher Gegenb, mit einer Arcifdule. - Sougbton ball. Bandbaus bes Grafen von Drforb, mit einer trefflichen Bemalbefamimlung, - Reepbam, Rleden an ber Enne, macht mit Daly Gefchafte. - Gnettisbam, Rieden am Ingal, in trefflich angebauter Begenb. - Balfing ba'm, Aleden mit vielen Gafranbau. - Bell's, Rleden an einem Ranal, treibt anfehnlichen Fifdfang und Sanbel mit Golland. - Binterton, Rleden an ber gefährlichften Stelle beim Borgebirge Bintertonneß; acht Beuchttburme margen bie Schiffe por biefer Dabe. -23 or fi ea b, befannt wegen ber Bollenartifel, bie von bies fem Rleden ihren Ramen erhielten ; in Rormich ift jest ber Sig biefer Induftrie, bier ift nur einige Strumpfwürkerei, code with

enelagentifeltfbire.

grängt, nieblich an Korfelf, isstück an bas itrafice Werz, füblich an Affre und werfte, am Gantilischer Ce antidit 58½ — Weißen und is 32 Stüden und Borought, 570 Altahylities und 332,03,0 Hiera vor 10,42 und modute; is auf dere Dudelle Zicher Gerten. Die Gerffehrifft in Sangraff ebeneb Kandy, where betächtliche Andischerfft in w. Sangraff ebeneb Kandy, where betächtliche Andischerfft in Sangraff ebeneb Kandy, where betächtliche Andischerft is der eine Verlieben der in Sangraff ebeneb Kandy in beitel Hiera und Verlieben der eine beitel hierar bei beitel hier und Verlieben der eine beitel hierar der eine Verlieben der eine beitel hierar der eine Verlieben der eine beitel hierar der eine Verlieben der eine Verlieben der Verlieben und Verlieben der Verlieben der Verlieben und Verlieben der Verlieben der Verlieben und Verlieben der Verlieben der Verlieben der Verlieben und Verlieben der Verlieben der Verlieben der Verlieben der Verlieben der Verlieben der Verlieben der Verlieben der verfielt der Verlieben Verlieben der Verlieb

lichen, fruchtbaren Lehmboben. Bon hier wird die wohlsschmeckendste Butter in großer Menge nach London und ansbern Orten geführt; aber der Käse ist seiner Magerkeit wegen zum Sprichwort geworden. Alle Arten Korn, vorstüglich auch Bohnen und Kohl, Hanf und Hopfen gesteihen hier und der Andau von Turnips begünstigt die Landwirthschaft. — Der norwestliche Theil von Suffolk ist Sandboden und Heideland, wenig ärmliches Uckerland gränzt hier an die großen Schaftristen. Die Zucht der Pferde und die milchreichen hornlosen Kühe sind Auszeichenungen von Suffolk. — Die Industrie der Borzent ist jeht meistens der Landwirthschaft gewichen. — Die vorsnehmsten Flüsse sind die Orwell, Stour, Deben, Karke, Wavenen und kleine Duse. — Die vorzüglichsten Ortzsschaften sind:

1) I ps w ich, Hauptstadt von 12,000 Einwohnern an der Orwell, wo sie in breitem Strom dem Meere zuströmt. Schiffe von 500 Tonnen kommen mit der Flut an die Stadt heran. Die Sresen sind breit, und außer 12 Kirchen sind noch mehrere ansehnliche Gebäude hier. Die alten Tuch und Segeltuchfabriken sind längst einges gangen. Aussuhr von Getraide und Malz; Küstenkandel, Grönlandssischerei, Thranbrennen und Schiffbau sind jest Nahrungszweige der Stadt.

2) Subbury, Stadt mit 3300 Einwohnern an ber Stour, die hier für Barken schiffbar ist. Flamlänzbische Wollarbeiter brachten unter Ebuard Ill. hierher die Vortheile ihrer Industrie und Sandbury hob sich schnell in der Reihe gewerbsleißiger Städte. Jest sind nur noch Fabriken von weißen Zeuten, Trauerslore, Schiffsslaggen schwache Ueberreste jener Zeiten,

3) St. Ebmunds Bury, Städtchen am Fluffe Bourn, ziemlich regelmäßig gebaut, in febr angenehmer Lage, mit ben Ueberresten einer vorbem berühmten Abtei und zwei schönen Kirchen. Die Stadt liegt in ber Mitte

reicher Landbefiger und bat von biefer Mahe, von großem Marktverkehr und Spinnen von Worftead = Garn Nahrung.

4) Woodbridge, Flecken am Deben, der ben Sandel, vorzüglich mit Getraide nach Newcastle, London und Holland erleichtert. Der kleine Haven hat einige Kajen, auf deren einem eine Salzsiederei ist. Auch wird viel Muschelkalt gebrannt und Schiffbau betrieben.

5) South wold, Fleden und Seehaven beim Ausfluß der Blyth. Salzraffinerie und Handel mit Fischen, Gestraide, Malz und Bier machen seine Nahrungszweige. In der Bai des Orts, Solebai genannt, war im Jahr 1672 ein grosses Gefecht zwischen der holländischen und englischen Flotte.

6) Lowest offe, Fleden auf einem Felsen an ber Seeküste an ber östlichen britannischen Spige. Er nimmt Untheil an ber Härings = und Makrelensischerei Yarmouths, hat eine Fabrik gemeinen Porzellans und Seebaber.

7) Merlwürdige Drifchaften find noch: 21bbos rough, Städtchen in einem Thale an ber Gee, unfern ber Mündung bes fleinen Fluffes Ulb. Die Gee hat einen Theil weggerafft und ben Saven verfandet. Es ift meift von Schiffern bewohnt, und treibt einigen Rohlens und Getraibehanbel. - Beccles, Fleden an ber Bas ven p, freundlich gebaut, mit einer fcbonen Rirche, zwef Breifchulen und Marktverfehr. - Bungan, Stäbtchen an ber Maveney, bie für Barten bis Darmouth Schiffbar ift; bie Rirche ift ein mermurbiger gothischer Bau. -Clare, Fleden mit Conenfabritation. - Dunmid, Fleden an ber Rufte, noch als Ueberreft einer burch Beite umftanbe und Deerfluten verwüsteten ansehnlichen Stabt; er treibt Barings . und Dafrelenfang. - Ene, Fleden an ber Strafe von Ipswich nach Norwich, mit einer Bortenfas brit u b Borfteed-Garn-Spinnerei .- Framlingham, Fleden an der Quelle ber Dre, auf einem Bügel in febr ans genehmer Lage, mit einem alten Raftell. Die Rirche ift ausgezeichnet. - Dableigh, Fleden am gluß Breton,

mit einer fehr alten Kirche; bat Tuchmanufakturen. -Sales worth, Rieden am Rluffe Blith, ber bis bierber Schiffdar ift; treibt Sanf . und Flachsbau und Spinnerei. - Saverbill, Bleden, ber gum Theil in Effer liegt : et hat Durthfuhren und einige Bollenmanufaktur? - 3 ro warth! Rieden, zwischen Burn und Darmouth, mit Jahrmartisvertehr. - Banguarb = gort, gori bei ber Mündung ber Stoure und Dewell jur Bertheidigung bes Savens von Barwich angelegt. - Lavenbam, Rleden an einem Urme bes Aluffes Breton, einem Su= get binauf gebaut. Die Rirde gothifder Architeftur unb ber bobe Thurm find mertwürdig. Es find bier gabrifen pon Wollenzeuchen, Spinneteien bes feinften Garns : duch wird mit Bolle gebanbelt. - Detforb (Bong :). eines ber größten Dorfer in England, an ber Stoure, awifden Clare und Gubburn. - Mitbent all, Riet= Ben an ber Bart, groß, ftart bevollert, mit einem Saven für Schaluppen und einer jahrlichen Deffel - Reebs bam, Rieden an ber Drwell, hat einigen Bollbanbel; bie armere Klaffe nabet fich mit Spisentloppelni-Dro forb. Rleden an ber Dre mit verfanbetem Saven, auf ber benachbarten ganbfpige Drford : Reg wird ein Beucht= thurm unterhalten. - Carmundham, Rieden von 406 Saufern an ber Strafe zwifden Ipewich und Dars mouth. - Stommartet, Rleden mit 1800 Einwohs nern am Utfprung ber Drwell, in ber Mitte ber Graf. fchaft; er hat eine große Rirde, Fabrifen von Segeltuch unb Sauwert, und in ber Gegend machfen bie besten Ririchen in England. — Wo of pit, Fleden an ber Strafe von Burt nach Indivith, bekannt wegen ber Brennereien von weißen Biegel; halt jahrlich einen Pforbemartte e.cd en brerver Industries it I.

geans morblich mitt Suffolk und Cambridge; westlich mit

geans mordisch mit Suffolk und Cambridge, westlich mit Pertsprumd Mitheliser, süblich mit Kent, won ihm burch bie Theinfe getrennt, öflich mit bem, Dream. Die Grafe ichaft, enthalt. 73. Et Meilen mit Q.I . Stabten .. unb . 200 roughs, atf Rirdfpielen. 30,348 Saufern und 226.407 Ginmohnerres auf-ber [] Meile, 3120 Geelen. Den 2005 ben pon Gifer alt. im Milgemeinen, portrefflich. aber nach feiner Lane von abwechfeinber Rruchtbarfeit. fübmeftlichen Zbeil nimmt Epping - Foreft ein. befruchtet von bem Stilfchen Rotton, und berühmt megen ber fdmadhaften Buiter. Rorblich bei Saffron : Balten unb einem Umfange von 10 Meilen maren fonft große Cafranfelber ein Unbau, ber jest mit meniger Gifer bes trieben mirb. Diefe Gegent liefert auch Rorianter und Rummel. Der mittlere Theit ber Graffchaft if im Allgemeinen autes Rountanb. nach ber Gee ju fich au Marfcen berabientent, mo bie bunbret of Gffer treffiche Beis be geben. Bou ben Ufern ber Themfe pom Ginfluß ber Lee bis sun Rifte bat fie aud treffiide Marfclanber, und liefert eine große Babl Ralber auf ben Bonboner Martt. -Gffer ift itherhaumt febr aut bemirthichaftet und bat nur wenig unbenubte Banberei ; bie Darfchgegenben find aber ungefund. fo ergiebig auch ihre Berubung lobnt. Die bemertensmertheften Billife finb : bie Goln. Blat : mater. Cheimen Eroud u. Bongiglide Drifdaften finb:

Bunbert gurudgetommen und bie Rachkommen ber nies berländischen Rünftler leben in großer Dirftigkeit. fo mehr ift ber Aufterbandel gestiegen, ben bie Dabe ber reichsten Bante, wie bei Beft = Merfea begunftigt. Befchäft wird mit großer Rünftlichkeit betrieben.

2) Sarwich, Saupthaven ber Graffchaft, unter 18° 53' ber gange und 52° II' ber Breite, ber ichon qu gleicher Zeit 100 Kriegsschiffe und 500 fleine Fahrzeuge Die Stadt ift von Ratur fest und von brei Gei. ten mit Baffer umgeben, und von ber Seite von Guffolk schütt fie bas oben ermähnte Languard = Fort. Spaziergang führt von ber Stadt nach bem Sügel Beaconhill, wo ein Leuchtthurm fteht. Die Stadt hat Bebeutende Schiffswerfte, etwas Sandel und Kabliau = Fifcerei, und ba fie Station bes Pactetbots nach Solland

ift, gute Mahrung.

3) Undere bedeutenbe Orte find : Barting, Flets fen an ber Robing, meiftens von Rischern bewohnt. -Braintree, Rleden, vormals burch große Klanellma= nufaktur wohlhabend. - Chelmsforb, Aleden an ber Bereinigung ber Chelmar und Cham, mit einer Freischule und einem Biehmartt, - Chipping = Ongar, Fleden mit zwei Urmenschulen. - Coggeshall, Fleden mit Boymanufakturen, bie aber in Abnahme find. - Dune mo w, Fleden, ebenfalls mit einiger Bollmanufattur .-Epping, Fleden 16 Meilen von Conbon, mit vielen Birthshäusern und trefflicher Butter. - Salsteb, Fleden auf einem Bügel am Fluß Colne, hat Fabrifen von Bollenzeuchen und Jahrmartte. - Sornbone on the . Sill, Rleden auf einer Unhöhe, unfern bes Einfluffes bes Sope in bie Themfe, mit herrlichen Fern= fichten. - Ingateftone, Fleden von einer Strafe auf bem Bege von London nach Sarwich, babei liegt ein schönes Lanbhaus Ingatestone Sall. — Leigh, Fleden an ber Rufte; hat Nahrung von Ruftenfahrt und Fischerei.

Maintree, Fleden am Fluffe Stour, mit Rohlen-Gifen Getraibe = und Fischhandel. Da albon, Fleden am Blats water = bay, mit beträchtlichem Sandel und Rohlen=Bein= und Getraidevertehr. - Derfen, Infel zwifchen beni Meerbufen von Colchefter und Blatwater, befestigt unb febr leicht gegen große Uebermacht zu vertheibigen. Dinth, kleine Insel vor Malbon, sehr reich an wilbem Geflügel und Jagtpartie ber Londoner. - Purfleeth, Dorf an ber Themfe, mit Kreibegruben und einem großen Pulvermagazine, - Rayn = Ram, Drt an ber Themfe mit einer Ray und Bucht und beträchtlichem Bertebr. -Rumforb, Fleden zwölf Meilen von Lonbon, mit febr and fehnlichem Marktverkehr. - Ebarteb, Fleden an ber Chelmer, febr alt, mit einer gothifchen Rirche und Jahra martten. - Zilburn, (Gaft .), Fleden an ber Themfe, mit merkwürdigen Sohlen und Engraifferien. - Ehurs rot, (great =), Fleden an ber Themfe, mit beträchtlicher Getraibeausfuhr. — Balbon Saffron :, Fleden in ber Gegend, wo fonft ber Safranbau fehr ausgebreitet mar ; jest beschäftigt man sich weniger mit diefem Unbau, als mit Malzborren und Garnfpinnerei. - Banft eb houfe, Lanbfig, feche Deilen von London, eines ber fconften enge lifchen Privathäufer, mit Gartenanlagen. - 20 oob forb, Fleden acht Meilen von London, mit Mineralquellen.

g) Sertforbibire

gränzt nördlich mit Cambridge und Bedford; westlich mit Bedford und Buckindham; südlich mit Middleser und östlich mit Esser. Die Grafschaft enthält 27
Meilen und in 18 Städten und Boroughe, 120 Kirchspielen,
18,172 Säusern 97,577 Einwohner; mithin 3,684 auf der
Meile. — Der Grafschaft nördliche Gränze ist hügelig, Kalk und Flintensteine sinden sich da und herab von dieser Seite nehmen viele Flüsse ihren Lauf durch die Landschaft. Die meisten Gegenden, haben thonigen,

feften und fteinigen Boben ; bie Wiefengrunde find feucht. fo bağ ber Bandwirth 'nur bei großein gleig feine Arbeit beloont fieb . 11 @ben biefer vortreffliden Betofritichaftung bante Detiford bie Blute feiner Ageltultur; ffur mit Dube tonnten biefem Boben folthe Beigen 2 und Gire Regarnbien abgewonnen werben, wie er fest wirklich er= tragt. Mugerbem liefern bie benachbarten Banbichaften noch reiche Borrathe von Gerfte, um ben ausgebehnten Malthanbel ber Graffchaft zu unterflüßen. Manufatius ren find unbebeufend, und nur ber Landesanbau Dreis ber Bemühungen ber Ginwohner, bie aber, Porgiglich burd bie Dabe von Bonbon Bobn'finben. Luft und Altina find febr gefund und loden oft Schwächlinge ber Saupi= fabt, fich hier nieber zu laffen. Die Lea, Stort unb Ivel find die Sauptfliffe - Borgligliche Driftaften fint:

1) Sertford, Sauptstadt von 3400 Einwohnern, in einem angenehmen Thale an ber Led; fie bat 2 Rirchen. I Freischule und Sandel mit Beigen und Dat, iff ubri= e in one rold this

gens von friner Bebeutung.

1) St. MIbans, alte Statt, ble boff ber Durch= fuhr von Bondon nach ben norbweftlichen Begenben viele Nahrung hat. Sie ist das Verulamium aus Cafar's Selbenzeit, bas bamals zerfiort und wieber aufgebaut wurde. Berühmt ift bie alte Abtet, bie einft bas erfte Klofter in England mar; noch find die ehrwürdigen Ueberrefte biefes gothifchen Gebaubes erhalten. In ber Begenb finden fich bie Puddingfteine.

3) Honfton, Fleden mit 1000 Einwohnern, jur Salfte nad Cambriogefhire gehötig. Er hat Gerften - und Dalzhanvella Roch finden fich Ueberreffe bes Mufenthalts ber Römer.

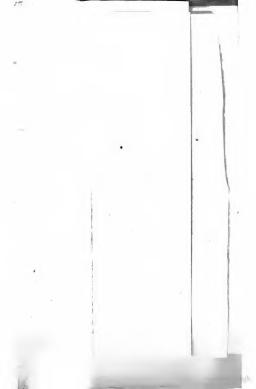
4) Sithin, Fleden von 3200 Einwohnern an bem Blugden Ditch, in einem Thale, mit einer fconen Rirche in feiner Ditte. Der Sandel mit Beigen ift febr bedeus tend, fo beit bet Matzabfag. 1 30 d. 1311

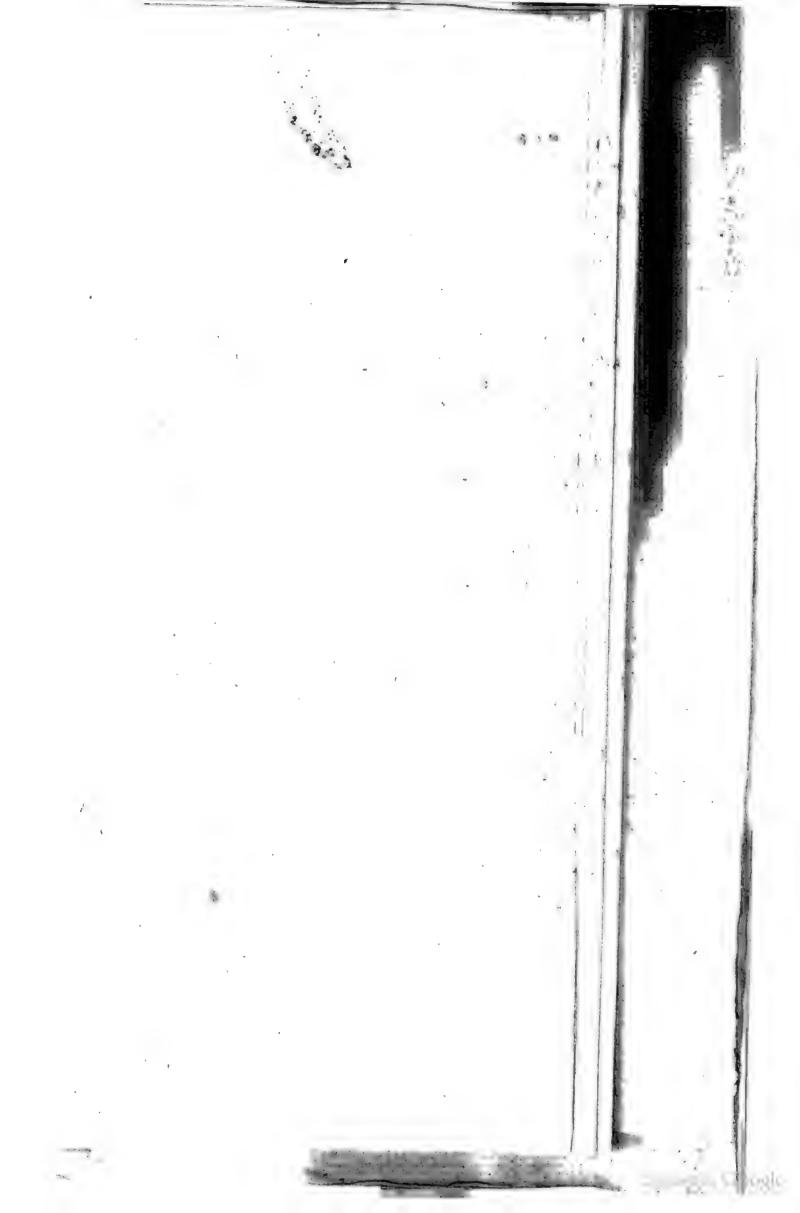
5) Bemertensmerth find noch : Abbottes ang kene merkwirdig, als Dapfi ALexander Ly Geburtsorte - ut Baldof, Fleden mit t. Kirche und mehregen Urmanhäus feen ; mit Malbhandel nach London. 28 auf many Fleden an ber Strafe nach Cambridge und eben baburd nahrhaft. 2 Barnet, (Gaft.), Fleden an ter Grange von Mitblefer, mit farter Durchfubr, Schweinemartten und Landhäufern reicher Londoner Barnet, (Sigh) Fleden, bier fiegte im Johr 1472 bas Saus Dork über bas von Cancofter. - Berthamfteb, Fleden an ber Grange von Budingham; alt, aber von feiner Große jurudgekommen; er hat eine Freischule. - Bis bop & Stortford, Fleden in Rreuzesform gebaut, an einem Ranal, ber mit ber Bea in Berbindung fieht; Malzbandet und Durchfahrt geben ihm Nahrung. Er hat in Schule mit I Bibliothek, _ Cheshunt, Fleden, mohl gebaut und bevölfert. Datfielb, Fleden an ber Lea, an ber Straße nach ben nördlichen Gegenben; Graf Salisburn befist hier ein icones Landhaus. - Sempfteb, Flecken, smifchen Sügeln an ber Gobe, einem Urm ber Der Beigenhandel ift febr beträchtlich und in ber Gegend find 22 Mühlen. 5 ob be ston, Bleden an ber Lea, mit Durchfuhr. - Ridmansmorth, Fleden. in ungefunder Lage, bat Bertebr mit Beigen und Debl. Stevenage, Bleden mit einer Freischule, Dare, Bleden an ber Lea, Die pan bier Schiffbar, einen aus gebehne ten Malzhandel begünstigt; oft werben wöchentlich 5000? Quart nach London verlaben - Batford, Flecken an ber Coln, mit & Freischule und I Seibenfahrit ... Beoblog. Bleden in angenehmer Gegend, bat Wierbrauereien geloufe

h) Mibble efer gränzt nördlich mit Hertford, westlich mit Buckingham, südlich mit Surry und Kent, und östlich wit Effer; ant, drei Seiten ist sie durch die Flüsse Councie bemis und Ben

begränzt. Die Grafschaft enthält 141 Deile, 6 Stäbte und Boroughs u-b 73 Kirchspiele mit 205,025 Saufern und 818,129 Ginwohnern; fo bag bie - Deile von 64,650 Menschen bewohnt wird. In ber Rabe ber Sauptfadt ift ber Bantichaft Boten nicht fruditbar, magres Sandland. Runft und Aufwand forberten ihn burch Un= ftrengung ju Garten und tragbaren Medern. von London ift ber Boben beffer und ber Themfe entlang lie= gen reiche Wiefen; bod fehlt es auch nicht an Beibegegens ben. Gin Fünftheil bes Bobens ift Aderland und eben fo viel nehmen Garten und Spaziergange ein. Der größte Theil besteht aus Biefen = und Beibeland. Um Bonton mit Mild ju verfehen, nährt bie Nähe 8400 Rühe; ber Beuvers brauch ber Sauptstadt und bie antern Artifel ber Rothwens bigfeit wie bes gurus, bie bort fichere Räufer finben, lenft Die Aufmerksamkeit ber Ginwohner niehr auf folche Inbus ftriezweige, als auf bie acht ökonomische Benugung, bie fich, in ber Mahe, feines folden Abfages ju erfreuen bat. Die Themfe, ber Sauptstrom, nimmt bier bie Lea, Brent und Coln auf. Die vorzüglichsten Ortschaften find :

1) London, Hauptstadt des britischen Reichs, Ressibenz bes Königs, Sitz der höchsten Gewalten und wichetigster Handels und Fabrikort der Belt. Sie liegt, im Berein mehrerer Städte und Ortschaften, die durch allemählichen Undau an einander rückten, an beiden Seiten der Themse, 60 Meilen von ihrer Mündung, unter 70° 34' 15" der Länge und 51° 30' 49" der Breite. Die Stadt nimmt einen Raum von 4000 Ucres ein, bei einer Länge von anderthalb teutschen Meilen und einer halben Meile Breite. London und Bestminster liegen an des. Flusses Nordseite, Southwork an der südlichen und zwisschen ihnen und um sie vertheilen sich die Ortschaften, 46 an der Jahl, welch jeht der ungeheuern Stadt angeshören. Sie, der Sitz des Reichthums, der ersten Kaussteute ber Belt, der Spekulation, die keine Schranken





Bennt, zeigt weniger in bem Detail ihres Meugern, als In ber Gefammtwirkung ihrer Augerordentlichfeit, weniger burch ben Unblid ber Ueberrafdung, als bei einem anhals tenden Studium ber Inbividualität in Diefer bewegten Maffe, ben eignen Geift bes brittifden Bolts, und fiellt ein Gemalbe auf, in bem fich ber gelibtefte Menfchenten. ner nicht erschöpft, und ift, auch von biefer Seite, bie Intereffantefte Stabt, wenn auch nicht bie fconfte, ber Belt. Gin Frember fann Jahre lang, blog in ber Stabt. um ber Stadt willen leben , ohne mußig zu gehen , und boch wird er noch gablreiche intereffante Beobachtungen auffvaren, auf welche ibn oft nur ein Bufall aufmerkfam macht. Dies eben unterscheibet Bonbon und ben Mufent halt bafelbft von anbern Sauptftabten und von bem Stus bium berfelben. Denn in Bonton lebt ber Englander me. niger für feine Stabt, als für fein ganb; auf bicfes ift er ftolg, auf jene nicht, und mas Großes und Außerors bentliches sich auch hier finten mag, es sieht für ibn nicht eben an biefem Orte, fonbern verliert fich in feine Rationalität, und ber Frembe findet nicht ben Grofffab. ter, fondern überall nur ben Engländer. Umfonft erwars tet er aufmertfam gemacht zu werben auf bas, mas ibn bier so reichlich überraschen und gefallen kann; wohin ibn in anbern gandern genug Dienstfertige leiten, bas muß er fich bier felbft finten.

Rarktplätze für Wiktualien, 71 andere öffentliche Plätze, 162,000 Palläste, Wohnhäuser und Fabriksgebäude, darung ter 742 Taverns, 580 Aubergen, 822 Kafeehäuser, 7994. Bierschenken. Die Menschenzahl, die sich nach den Jahrszeiten oder anderen Umständen bald um 100,000 vermehrt oder verringert, wird im Durchschnitt auf (im J. 1802 ohne Reisende 364,845) 900,000 geseht. Zur Zeit des versammelten Parlaments steigt sie über Eine Million. Die meisten gehören der arbeitenden Klasse an, ein großer

R. Banber . u. Belfertunde, Grofbeltannien. 28 6

Theil ber reichften, bie verzehren fann ohne gu arbeiten, nicht wenige ber armern und ber noch verberblichern, ber Spieler, Sauner und Diebe, bie um ben Glang ber Das tion ihren Auswurf fammeln und nicht genügfam bamit, mas ihnen freiwillig abfällt, jahrlich in und um ber Sauptftadt einen Erwerb von mehr als zwei Millionen Pfund gewaltsam nehmen, Der Lurus und bie Berfdwendung großer Reichthümer nährt eine große Bahl von Professioniften und Diensifertigen; unter ihnen gablt man 36,000 Mebehanbl., 26,000 Schneibergefell. u. 70,000 Mabchen ber Freude. — Dagegen laten jum frommen Dienft ein: 246 Rirchen ber Bifcoflichen, 187 Betfale ber Diffentere, 5 lutherifche, 43 Rapellen für Frembe und 6 Judenfynagogen. Bum bequemen Gang nach Bergnligungen verhelfen eine erstaunliche Menge von Diethwagen und aus und ein paffiren zu London täglich mehr als zehn Taufenb Menfchen zu Pferd und Bagen.

Die fogenannten City ift ber altere Theil ber Stabt. unregelmäßig gebaut, aber mit einem bestäudigen Leben Sier brangt fich neben tem Groß= und Berkehr erfüllt. handel vorzüglich ber Kramhandel hervor und sucht durch Geschmack und Ueberladung zu loden und zu imponiren. Gegen bie vorige Bahl hat fich, in ber neuern, tiefer Stadttbeil febr vortheilhaft verandert; mehrere Etragen find erweitert und neue fliegen geschmachvoll bervor. -Bestminfter, bewohnt von ben englischen Großen und Reichen, bietet bagegen ein anberes Schauspiel. Die Bes Schäfte ber Regierung und hoben Reichstollegien verfams melten bier Reichthumer anderer Urt, und ber Ton ber großen Belt von England geht eigentlich von bier aus. Rach bem westlichen Enbe ber Stadt brangte fich baber an Westminfter Maes, mas reich genug mar, um mit bem Glang zu rivalifiren, ber von keinem Lande ber Welt übertroffen wirb. Reiche Güterbefiger, ber gablreiche Abel bauten fich hier an und liegen fo eine neue Stadt erfieben,

क्रम शह अवस्थि प्रवाहत है हात का का अपने का indidados men red due e imit rie gino De ein Bouger und Drue, die um ben Glanz d molgung thin day moment branch the ger the a dan ni witeni gabi i bie biet biete in eine . . Suger Cours oon mehr als species. Example of the to dieu dudus isch i mi the aftern that tribute fire a tone the extenditual to the (if would room, then. 11 1997 1 1999 1 7 · help with with all - F. TRI COMB OF COMB OF WHICH THE TO THE TENT तान व अनुवासी है। १९३१ ते कि अनुवासनीर कि है श्वाक्ष्यक्रियाम् । श्वाक्ष्यक्रियाम् । nod spinilly and the second n cold ion trop Red list & and A to Co. 3415137121 4 3.5 3.6 avel 401 . 3.8 2 7 1 100 000 000 000 1 3.2 . 75 . 31 \$ 15 to 10 125 \$15 en en der en en en en en 104 Harlenide cib as book I am the soft to war and the first of the faction e en grand of the stagies to of the little of the first nut atgeben tiebe de son in eine fie in ואינוים ויונים ויונים ויונים ויונים ויונים וייונים וייונים וייונים וייונים ויונים ויונ the first of the state of the s TO POWE 22,90 OP TO MAY SHOW HERE

.





mebr verldbinert und ermeitert. -- Mur cenbet übrigens bie engieche Raufunft meg : man auch in biefem Mbeile vergebens bie . tie anbere vo bie Sauntflüble auf. menobre ffen freienen bereiten Perforen det ich gefbenatoell, aber nicht reich and street smith were sudminiter eis tim admittala di sala ... dine emallistera offire sid til ift i lie? Mr Schrift Total Total Tact ago fing 1 1 1 1 1 nibile Mulicht wier Conbon ; bie + Riche, Col mage, unb Bearib. Ongian ; Te ecreimt nicht ben ando Pf. aller Grüße, ift aber LOSS TOO CAN SECURE - Fire and espect that satisfies a consistent P. nedword do - - - n Top school The Section of the Color State sil sid of the far to the first of the and the disent property by the distribution of St. Jamiers ... e'e ?. em altet. essente en entre en entre n SER THE POST OF WAR and an east to What . Svent · apnalom R . . . off dial-graut, 1 Ming, ber Mi melentam. thin, Reftring und Bobnert ber de Ibmirolicatebaus; bas edicite bet 3' ... or bmadlos. tie Beife von 200 Auf Lange

i, ein großes Gebaule, mige ale 400 Dincianten

mit Elanh a Raffeebans : Die

bie fich jahrlich mehr verschönert und erweitert. außere Pracht wendet übrigens bie englische Baufunft menig, baber fucht man auch in biefem Theile vergebens bie Reihen von Pallaften, bie anberemo bie Sauptftabte ausgeichnen : bie Bohnbäufer ber ausgezeitchneften Derfonen find in ber Regel neu und geschmadvoll, aber nicht reich im Meugern. - Merkwürdige ober fcone Berke ber Bautunft in London find: Die Paulstirde, mit eis nem Umfange von 2292 Fuß; fie ift bie erfte protestantifche Rirche ber Belt und nur mit ber Peterefirche gu Rom vergleichbar. In ber Laterne ber iconen Ruppel hat man bie umfaffenbfte Musficht über Conbon ; bie Bestminsterabteis Rirche, Krönunges und Begrabs nifort ber Ronige von England; fie erreicht nicht ben hoben Styl der Paulefirche, noch ihre Große, ift aber außerft merfwürdig megen ihres Alterthums und ber Donumente, bie ben Staub ber größten Manner und Frauen in ber englischen Beschichte beden; gleich baneben ift Beftminfter= Sall mit einem 270 Fuß langen Gaal; von ba führt ein Gang jum Parlamentshaufe ber Gemeinen; bie St Stephansfirde, von Bren gebaut; bas Bartholomaus = Spital; bas britia fce Dufeum; ber St. James Pallaft, ein altes, raucheriges Gebäube in angenehmer Lage am Jame Ba Part, an beffen westlichem Enbe ber Dallaft ber Ro= nigin fieht; bie Treafury; bas Pantheon; bes Bergogs von Bebford Pallaft: Rinblings. Spital; Beblam, bas große Irrenhaus; ber To mer mit I Menagerie, I Beughaus, I Münge, ber Juwelenkame mer und bem Reichsarchiv, Festung und Wohnort ber Staatsgefangenen; bas Abmiralitätshaus; bas Bollbaus an ber Morbfeite ber Themfe, gefcmadios, mit einem großen Saal; bie Borfe von 200 guß gange und 171 Sug Breite, mit Elond's Raffeehaus; Die Bant, ein großes Gebäute, mehr als 400 Officianten B b 2

find bei ihr angestellt; bas oftinbifche Saus, mit bem großen Auftionsfaal und einer merfwürdigen inbifcher Bibliothet und Dufeum; Bhitehall, Mohnung ber Rönige mit fconer Musficht auf Die Statue Rarl I. ; Cariftonhaus, bes Pringen von Bales Bobnhaus. 3u Londong Mertwürdigfeiten geboren : Das Monum en't gur Erinnerung an ben großen Brand, ber im 3. 1666 13,400 Baufer und 89 Rirchen verzehrte; es ift eine 222 Rug hohe Saule mit einer verfallenen Treppe von innen. und : bie brei Br ü den über bie Themfe, bie Beftminfter, Blad-Friars und London- Brude ; lettere mit ben großen Mafferwerken. — Muger biefen öffentlichen Berten bet Bautunft gefallen aber bei einer Wanberung burch Condon mehr noch als biefe einzelnen, in ungeheuere Saufermaffe vertheilten, Prachtgebäude, bas reinliche Enfemble mander Straffen, bie Erinnerung an ländliche Ratur, in ben Grasplägen und Blumengarten ber neueren Equares, bas Drangen und Treiben ber Beschäftswelt, bie bier bie Schäpe und Roftbarfeiten ber Erbe bem lufternen Muge aufhäuft und manche Strafen mit Reichthum und beffen Glang überfiillt. Groß find bie Gindrude bes von Fahrzeugen bebedten Stromes, ber Thatigfeit, bie bier gewinnt, verliert ober magt, und nun bes Gewonnenen fich entledigt und in dem Lurus aller Gestalten sich öffentlich zeigt, selbst froh wird ober froh macht. — Bu beiben Benüffen fehlt es nicht an Gelegenheit; Bergnügungsorte und Stiftungen milber Gaben gablt Bonbon eine außeror. bentliche Menge. - Die Jago nach Bergnügungen finbet eine unglaubliche Bahl von Beluftigungsarten; zu benen ber gebilbeten Belt gehören bie fünf Schauspiel = und Dpernhäufer, Covent-Garben, Drurplane, Bittle Theater, Opera House, Sadlers Wells; Die schönen Partieen von Baurhall, Ranclages Garten, Aftley's Umphitheater, bie große Babl von Treegarten und bie gange Rachbarfchaft freundlicher gandfige, die fich um bie Dauptstadt folingt.

.

1 ... a pa a . Ber to be to be the to be a shalp in or the secret is the state for a second come of the same The the war of the a rest of the second the same transfer out Real materials penny a willing the control of the second 11 11 4 4 147

and an entropy of the state of

tein, 2,730 Lebrinftitute und 20 öffentliche Bibliotheten.

gardeni ir g

D. free ADE mes Heal. er in the die distilled 19. Dr in shaw 1 would spice in soll gover. a al. on March I . Olsus 1 . B: B 1) 2- 1- 20, 41611 It us I have really to the sale of a. at the state of the of oto . . It will of the . . The ... so in the season with the season to be seen to be and ally that a count do no . . testant place of the con--234 1.61 1150 . 1 i . i.e is field and leif. a control with the granition for - 101 19 1 66 15 was was seen of the RAMBINATE CONTRACTOR OF THE STATE OF THE STA

grope sam von woergarten und ore gange veamvarschaft freundlicher ganbige, die fich um bie Pauptstadt schlingt.

Mufikalifche Unterhaltungen und ein Berein von Gebenswürdigfeiten aus Ratur und Runft gemabren eine uners fcopfliche Quelle abmechfelnben Genuffes, ber fich von ber gebildeten Rlaffe abwärts bis zu bem abstumpfenden Digbrauch ber Sinnenfreuben bem reichen und armen Wolliftling gur Ueberfättigung anbietet. — Den eblern Freuben ber Bohlthatigfeit bankt Conbon bie große Sahl (vor einigen Sahren gablte man 2000 milte Unstalten, und 1600 Privatgefellschaften, welche jählich I Million Df. St. vertheilen) von Stiftungen gur Linderung menfche lichen Glenbes, und wenn anbere Rationen bie Fonds, Die aus ber Borgeit gur Unterflügung Unglücklicher fich gefammelt hatten, farg erhalten, fo bietet England jabr= lich bie frobe Erfahrung immer neu entflebenber, bem ebeln 3mete geweiht. Much bie Pflege ber Urmen ift in England nicht ärmlich; bie Gabe wird nicht bloß entriche tet, fie wird es auch freundlich. Das Bartholomaus. Spital verpflegt jährlich 12,000 Kranke; bas Thomas. Spital 9000; Gup's. Spital 8000; Georgs. Spital 3000. Mit Beblam wetteifert bas Spital St. Butas, in ihm wurten vom Jahre 1751 bis 1802 über 7000 Bahnfinnige aufgenommen und fast zur Balfte geheilt. Die hülflofesten Urmen bestehen 107 Urmenhäuser; für Berpflegung armer Rinber bas treffliche Chriftus- Spitat, bas große Finbelhaus, bas Ufylum, bas Institut für Rinber großer Berbrecher. - Das Dagbalen : Spital für reuige Töchter ber Freube, bas Unterrichtshaus für Blinde, bas Laubstummeninstitut find Institute von ben jahlrei= den Privatgefellichaften gur Unterftügung bes Glenbs une terhalten, Die, gur Chre bicfer Sauptstadt, fich jahrlich Much für Bilbung und Erziehung ift in bem reichen Bondon mehr als in anbern Gegenden Englands geforgt. Man gablt 4000 Lebranstalten, worunter 16 las teinische Schulen, 5 theologische und 16 juriftische Schulen, 2,730 Lebrinffitute und 20 öffentliche Bibliotheken. Außer ben fonigilden alabemifden Bereinen befiebt eine große Babt gelebrter Privatgefellichaften, gröffen Theils aber mehr in ben Ramen , ale ben Gffetten.

Rabrifen und Manufafturen aller Arten finden fich in und um Bonbon . auch fenbet bas Inland biefe faft fere tige Artitel bieber, mo fie noch bie legte Arbeit erhalten. Bonboner Mrtitel ficben in bem erften Rufe und man uns tericeibet jum Bortbeil ber erften (Town made) Bonboner Rabrifate von ben (Country made) felanbifden Ra-Britaten. Bonbon ift aber ber Sauptfib von ben Geibens fabriten, Buderfiebereien Brauereien Garbereien, Soubfabriten, Sutfabriten, Seis fenfiebereien, Bicht giefereien, Seppichfas Briten, Rattunbrudereien, Spiegelalas. fabriten, Runfifteinfabriten, Schrotfabris ten, Deffingfabriten, Bagnerfabriten, Sattlermertftatten, Runfttifdfereien, 3uwelferarbeiten, Uhrenfabrifen, mathemas tifden und phyfitalifden Inftrumentenfabriter, Schriftgieffereien. Auffer biefen Indus ftriegweigen bat Bonbon noch faft in allen Artitefr englitcher Baaren eigene Rabrifation, nur baf es für bfefe wicht ber erfie Dlan Beift. Aber, wo auch in bem Innern bes Reichs eine Kabrit von großer Bebeutung ift, fo macht Bonbon ge-

wöhnlichgen besten Absay und die Hauptniederlage. Das englische Maare heißt , bas kann es aufzeigen, und fein Markt ist ber Markt Englands. Daher die großen Sans belsgeschäfte, bie hier gemacht werten, die ben bedeutenbern Theil bes ganzen brittischen Sandels umfassen. Im Jahre 1590 befagen, die vier reichsten Raufleute Londons nur 400 Pf. St. Bermögen, jest theilt sich ber Handel unter 4100 Kausseute und Schiffseigner aller Urt, 450 Faktoren, 570 Mäkler, 560 Großhandler, 74 Bankiers; ber handel ber Themse beschäftigt 121,285 Menschen, 3 des britischen Handels sind in ihren Sänden, und nur bas bewegliche Eigenthum ber Stabt beträgt 225 Millionen Pf. St. -Die größten Wechselgeschäfe ber Welt betreibt London und in guten Sahren erstreckt sich bie Sandelseinfuhr auf 31,000,000 Pf. St., wovon der Kolonie = und fremde Handel allein 23,000,000 Pf. St. lieferte; bie Ausfuhr war fast gleich, und ber frembe Sandel hatte babei einen Antheil von 26,000,000 Pf. St. — London eigenthums lich ift ber ausgebreitete Kunsthandel, ber Buchhandel und ber Journal- und Zeitungsverkehr. Der vortreffliche Saven und die schiffbare Themse begünftigen biesen großen Sandel, ersterer faßt mehr als 2000 Schiffe, lettere ift von ihrer Mündung an, bis sie aufhört schiffbar zu fenn, immer mit Schiffen bebeckt. Rajen, Dokken, Magazine und Speicher erleichtern bie Fahrt und bas Laben und Bofden ber Schiffe; noch gang neuerlich wurben erft bie drei neuen Dotten, ber westindische, Condoner und oftindische vollendet. Um eine unterirdische Passage von bem Lonbon-Dock nach Rebriff herzustellen, ward bie Themse untergraben. Co muß freilich ein Sanbel groß werben, zu befe sen Wortheil man nicht scheut bas Größte zu unternehmen.

Die Stadt ist in 26 Wards getheilt, deren jeder ein Alberman porsteht, aus diesen wird jährlich ber Lords Major, die höchste obrigkeitliche Person gewählt. Die Straßen sind Nachts erleuchtet und zur Bequenilichkeit bes

Berfches Werben eine große Bahl von Dagen und Ganf. "ten unterholten: "Muger ben gabltetthen Polizeibeamten, "welche über bie Gicherheit ber Stadt ninchen; in welcher 2000 Kuppler, 7000 Saunet und 2000 Glückspieler ihr "Guhwefen' mit ben' flutirteften Ranten treiben , haben gu Lonbon noch 17 verschiebene Gerichtefollegien ihren Cis. 2) Bemertenswerthe Drie um Bonden und in Dib. 'blefer, Die freilid) gegen bie Große ber Saupiftabt ver= fdwinden, ind: Bladwall, großes Dorf an ber Themfe, mit Schiffsmerften und einem großen Bittielmert. - 23 o m, Dorf an ber Lea', mit ber altesten fteinernen Briide; 'es find bier Scharlachfärbereien; Rattunbruderei und Porhellanfabrifation. - Brentford, Statt acht Meilen von Bonbon, mit vielem Erwerb aus biefer Rabe mit Biegeleien und Wöpfereien ; unfernibavon liegt Gion-haufe, ein prachtvoller ganbfig bes Bergogs von Rorthumber-Tanb. - Chelfea, großes Dorf mit fconen Gebaus ben englischer Großen, an ber Themfe. Misier ift bas prächtige Invalidenhaus für bie Bandfoldaten pein botafifcher Garten ber pharmagentischen Gefellschaft ju Lonbon und Ranelaghs öffentlicher Garten ; auch eine gabrit von Patent. Riltrirfteinen, Durch Baffertunfte wirb bon bier ous ein Theil Londons mit Baffer verforgt. -Chiswid, Dorf an ber Themfe mit niehreren Landbaus fern und bem reichen ganblige bes Bergogs von Devon mit herrlicher Gemälbefammlung. - Eb gmare, Martt= fleden in fehr angenehmer Lage. - Ebmon ton; Martt-Hecken, ficben Deilen von Convoni - Cen field, Rieden Bei einem königlichen Borft, mit vielen Bandbaufern. ---Sad'ne y, Martfleden mit goo Baufern, ebenfalls von " vieleifreichen Familien bewohnt. 5 am pift eab, grofe Ber Martifleden, vier Deilen von Bonbon, an einem Sügel, auf beffen? Höbe viele Banbhäufer liegen, bie vortrefflicher Musficht genieffen ; babei'ift ein Gefundbrunnen. - Sa m. ptoncoutepedniglicher Pallaft an der Themfe, noch in

altmobifchar. Pracht; jest unbewohnt und bon ben Runfis; fdagen entblößt. - Ren fingt on, fcon gebauter Dartte fleden, mit gablreichen Pallaften und einem königlichen Schloß in altem Beschmade gebaut; aber mit mehreren trefflichen Gemälben und fdonen Garten, - Rentifbe Rown, großer gleden, in ber Dahe von Conbon. Bimehaufe, Bleden bei Bonbon, mit Schiffsmerften; und einer Schneidemuble. - Dile ent, Dorf an ber; Strafe von Samith, mit vielen Inflituten für Urme. -Paneras, Dorf unfern von London, mit einem Mines ralbrunnen. einer Beterinärschule und mehrern ärglichen: Anftalten. - Selangh, Serfchel's Lanbhaus unweit Epnbon, mit ber, Sternwarte und bem großen Zen leftope - Staines Martifleden mit einer fcbinen Brüde üben bie Themfe, aus gegoffenem Gifen, 270 Zone nen fchwer. . witen ham befannt burch ben fconen von, Baldo o le angelegten Landfig Strambery Dilla bas Gebäude und beffen gange Einrichtung find in gothis fchem Gefchmadis auch lebte bier Pope in einem ländlie den Aufenthalte Der Ort enthält noch mehrere ganbhäufer, und fcone Gartenanlagen. ... Ur bribge, Martifleden an ber Coin; junfern von bem Schiffbaren Ranal, ber mit ber Themfe fin Berhindung, ficht. Die Ginwohner treis ben Sanbel nach Condon.

i) Surry

gränzt nördlich mit Middleser und Buckingham, westlich mit Berkshire und Hampshire, südlich mit Susser und östliche mit Kente. Die Grafschaft enthält 35 Meilen und in städten und Boroughe, 140 Kirchspielen und 46,072. Häusern 369,053 Einwohner; die Meile bewohnen, 7825 Menschen. — Der Boden der Landschaft ist and den Gränzen sehr frucktbar; aber ihre mittlern Theile sind es nicht. Un der Themse liegen schöne Wiesen mit freunds, lichen Landsäusern; die östlichen Gegenden, bügelreich,

Befern bas beste Schöpsensteisch, und haben bei spalbigen Strichen viele fruchtbare Thäler: Ein großen Theil der zunächst an London gränzenden Gegenden, mist äbnlich Middleser zum Dienst der Hauptstadt angelegt., wo viele Gemüse und Gartenwaaren gedaut werden; sehr vorzüg= licher Hopsen gedeibt in der Nähe von Farndam; unter den Holzarten sind Buchsbaum und Nusbaum ausgezeich= net; unter den Obstorten eine Art Kirschen, woraus man Wein bereitet. — Die vorzüglichsten Flüssessinde Die Werzüglichsten Flüssessinde Die Wen, Mole, Wandle und die Grafschaft ist reich an mineralischen Quellen. Bemerkenswerthe Ortschaften sind, außer der zu London gehörigen Lauptstadt von Surry, Southwarf:

fiffbaren Wen, groß und volkreich nennt man fleauch die Hauptstadt von Surry, da ohnehin gewöhnlich die Ussissen hier gehalten werden. Die dis zur Themse schiffbare Wey begünstigt einen beträchtlichen Handel mit Bauholz und Betraibe nach London. Das Wollengewerbe ist jest ganzim Verfall.

2) Farnham, Stadt an der Bobben, gegen die Gränze von Hampshire, mit einem der größten Weizensmätte in England. In der Nähe wächst portrefflicher Hapfen, der in reichen Sendungen nach London geht. Auch die Märkte von Strumpswaaren aus Wales sind bes deutend. Es ist hier ein bischöflicher Pallast.

3) Kingston upon Thames, Stadt mit einer hölzernen, nach Hamptoncourt führenden, Brücke über die Themse. Der Ort, schon zur Zeit ber sächsischen Rönige genannt, ist ziemlich groß und volkreich und treibt sinigen Handel. Die Assissen werden hier abwechselnd mit Gullford gehalten:

4) Bemerkensmerth find noch Battenfe an Dorf an der Themse, mit einer Brücke über den Flas. Esliefert nebst den benachbarten Dorfern Gemüse in großer Menge flie ben Bonbinge Mirteung Boronal Rabirrait Bobnen Dater, find borguglich renommirt.) Der Dre mites batt eine flinftide Dafamible und macht mit Dals große Befchafte, -40 Che r'tflew Rieden am bir Rhemfold mit Rationnod) + Growben. Stäbtden an ber Banble mit ein m wattaff bes Grabifchofe von Canterburo, einet fonen Riede einer Rreifdule und Betreibemartten, -Dor binier Meden an ber Wole ; mit einer Minbibe in berelicher Gegent mit reichen Banbfigen. Bon bier wir Reberoich, porgiglich Rapaunen nach Bonbon abatfest Epfom, Dotf von 327 Saufern, borbem wegen feiner mineralifden Baffer und bes fogenannten baraus berfen tigten englifden Galges berühmt. Die Bereitung gefchiebt jest ous gemeinem Gala unb bir Baber find unbefucht. - Goba turing; Strumpfwirterei unb Bollenmanns fafturen mathien biet Stabt vormale mobibabenb'; beibe Bewerbe find jege tar Berfall. Abet noch find bie Biqueurd; Die Caretten und ber Zorf von Bebalming gefucht. - de em, Committentiente bes Elinios an ber Mbemfe, mit reis nem einfachen Pollafte, einem portrefflichen botonitchen Garten in bem beidften im Guropa, fcbonen Gartenantas gen mib etter Menagerte. - Bambeth bei Southwart und burd eine brofe Bilufermaffe mit biefem aufammeine bangent iff butte ben großen Pallaft ber Ergbifchafe won. Canferburo with ble foone Bibliothet und feltme Mamm ffriptenfammlung befannti Beatherhenb , Stibte den an ber Date, bie unfern von bier wieber Berpartritt, nachbem fie bei Midlebam fich in bie Gebe verloriete De ertbin, Bleden an ber Banble, bat Bleichen, amet Rattunbrudereien und eine Rupfermuble. - Bit choute Detfor in ber Bamble, mit Gonupftabatemilblen und einer Rattunbruderei. - Ridmomb, in liebilder Bage an Ger Mbenie p Gmit Bollenmanufatturen. (29 grübmt burd Die foonen Gartenanlagen , bie trefflichen Mubfich. ten 2 beit forligftellen Dallaft umb bas Obfervatorium. -

Ryegate, Fleden, in bessen Gegend Walkererbe gestunden wird. — Wandsworth, Dorf an der Wandle, mit vielen Landsthen und Kasimirdruckereien, Siebtuchsasbriten, zwei Kuchfärbereien, Eisten, zwei Kattundruckereien, zwei Tuchfärbereien, Eissen, Bleiweiss und Detmühlen, Essigwerken, Brennesteien und Hutsabriken. — Wimbledon, Ortschaft, mit schönen Gartenanlagen, hat Kattundruckerei, Blechlaskirfabriken. — Wyking, Fleden, zwischen Guilsord und Weybridge.

m) Rentshire.

grangt nörblich mit ber Themfe, öfflich und fübofflich mit bem teutschen Meere und ber Meerenge von Calais, fublich mit Guffer und westlich mit Gurry. Die Graffcaft umfaßt 73 ! Deile und gahlt in 32 Stäbten und Bos roughs, 408 Kirchspielen und 52,998 Saufern 307,625 Einwahner; auf ber Deile 4200 Seelen. Der Boben ber ganbichaft ift von abwechselnber Gute. Der nördliche und nordöftliche Theil ift fallig, bat Rreibeberge und uns fruchtbaren Boben. 3mei Bergreiben ; bie untern und obern Bebirge burchlaufen Rent; bie nördlichen bestehen aus Ralt und Riefel; die fühlichen enthalten Gifen und Sanbftein. Der fübliche Theil ber Graffchaft, Bealt gemannt, ist walbig, fruchtbar, aber ungefund; er ift burch bie großen Marschen von Romney begränzt. Die mittlern und weftlichen Gegenben haben Sügel und Chaler, mit Ader und Beibeland in freundlicher Abmechelung. Mußer Betraibe ift Sopfen ein Sauptprodukt von Rent, bas vorgüglich die Brauereien von London verfieht, Rirfchen, Muffe Mepfel, Färberröthe, Bimmerholz. Birtenreife find noch Produtte ber Graffchaft. - Die größten Fluffe find : bie Medwan, Stour, Rother, Darent; fie find fifchreich, fo wie bie Scefuften. - Bemerkenswerthe Drifchaften :

ber Länge und 54° 18' 26" ter Breite, an ber Stone

in einem schönen Thale. Sie hat eine merkwürdige Ras ihedralkirche von gothischer Bauart, der Erzbischof dersels ben ist Primas des Reichs. Die Seidensabriken, die hier von gestüchteten Wallonen angelegt wurden, sind durch die von Spitalsields herabgekommen; Baumwollen nnd Seidenfabriken sind daher unbedeutend. Die Gegend geswinnt trefflichen Hopfen in großer Menge und der Schinzten von Cantetbury ist bekühmt.

2) Chatam, Stadt, als Worstadt von Rochester ju betrachten, an der Medway, mit dem vollständigsten Scearsenal der Welt und mit großen Schiffswerften und Segeltuchsabriten. Sie ist Haupsstation der königlichen Flotte, und wird durch starte Festungswerke vertheidigt. Hier ist auch eine Matrosen Urmenanstalt.

3) Dept ford, Stadt mit 1900 Häusern, am Zussammenslusse-der Ravensbour und Lee, getheilt in die Obersund Unterstadt. Sie hat ein großes königliches Schiffse werft, das mit allen Nebenzweigen des Baues 2000 Mensschen beschäftigtz hat ein großes Spital für veraltete Schifsser, Seeleute und deren Witwen, das 59 Häuser einnimmte Auf ben hiesigen Werften arbeitete Peter der Große.

4) Greenwich, Stadt von 1400 Häusern unter 17° 39' 45" der Länge und 51° 28' 40" der Breite; berühmt durch die königliche Sternwarte, die sich auf einem Hügel des Parks von Greenwich erhebt und eine treffliche Instrumentensammlung besitzt; durch das größe Hospital für 2000 Seeleute: das einen großen Pallast und reiche Einkünste besitzt; und durch die Schiffsahrtsasschule, wo 100 Söhne von Seeleuten Unterricht erhalten. Die englischen Geographen zählen von Greenwich aus die Länge des Meridian.

5) Grave fend, Stadt und Haven an der Themse unter 189 der Länge und 51° 23' der Breite; die Kauss ahrteischiffe landen hier und klariren aus, und alle von der Themse abgehenden Schiffe müssen bei dem Zollhause

hatten. Um bie Stadt werden Spargel und anbere Ge-

und 54° 26' ber Breite, an der schiffbaren Medway mit einer steinernen Brücke über diesen Fluß. Sie hat eine alte Kathebralkirche und Austerfang; auch haben die hiesigen Admiralitätsgerichte die Aussicht über die Austersischerei der Medway Sie ist gegen die Borzeit im Verfall.

7) Sandwich, Stadt mit 1500 Säusern, unter 16⁵ 25' d. Länge und 51° 19 d. Breite, mit einem versandeten Seehaven. Sie ist eine der sogenannten fünf Saven. Die wenige Fahrt beschäftigt Korn-, Früchte- und Gemüsehandel. Die ehedem hier etablirten Fabriten sind ganz verfallen.

8) Woolwich, Stadt an der Themse, wo sie für die mächtigsten Kriegsschiffe genug Tiefe hat. Die größe ten Schiffe werden hier auf den königlichen Wersten gesdaut, welche über 100-Menschen beschäftigen. Alle Besdürfnisse der Flotten werden von hier aus besorgt. Der Artilleriepark, für welchen ein Plat von 100 Acres des stimmt ist, hat zu Friedenszeiten oft 8000 Stille ges zählt. Stückgießereien, Recpschlägereien und ungeheure Depots von Schiffsmunition sind zum Dsenst der Flotten bestimmt. Hier ist auch eine königliche Militärakademie.

Bemerkenswerth find noch: Albsord, Fleden an der Sture. — Charlton, Fleden auf einer Anshöhe un der Themse, mit einem Jahrmarkt. — Dartsford, Fleden an der Darent und der Straße von Cansterbury und Dover; hier wurde die erste Papiermühle und die erste Eisendrathmühle in England angelegt. Die hiestegen Pulvermühlen liesern geschähtes Pulver. — De al, Stadt von 4500 Einwohnern an der See, durch mehrere Kastelle gedeckt; hier nehmen die Schisse Provision ein und versehen sich mit Marinebedürfnissen. Achde, der Honder fich mit Marinebedürfnissen.

wo fallogles burch ben Ranal einlaufenbe Schiffe fich por Unter legen und Rriegsschiffe fich versammeln, gebeckt burch bie füboftliche Spite von Sent, Sub. Forelanb (unter 1992'6"b. Bange und 519 8'21" b. Breite). Do per, Stadt und Seehaven, von Kreidebergen umgeben, unter, 18° 59' 4" b. Lange und 510 7' 47" b. Breite. porzüglichfter ber Fiinfhaven, aber jest fast gang vere folummt : 27 engl. Deilen bavon liegt jenfeits bes ene gen Ranals (Dover = Straits) Calais. Dover bat mehrere Befestigungswerke, jum Theil noch aus ber Roo merzeit fammenb; fie find meiftens verfallen. Die Dattetboote, melde bier ibre Station haben und ber Bufluß pon Fremden geben ju Briedenszeiten ber Stadt guten Erwerb. - Eltham, Fleden, mit Ueberreften einer königlichen Burg - Seversbam, Fleden mit 5000 Ginwohnern an einer Bucht, meiftens von Fifchern bes mobnt, bie ber Mufterfang nabrt. Die Probutte ber bea nachbarten fruchtbaren Wegend werben von bier ausges führt. Die biefigen Pulvermühlen liefern jährlich goog Centner, 30 Foltestone, Bleden unter 180 54' b. Lange und 51% 5' b. Breite, von Fischern bewohnt unb Schiffsbauenn; ber Drt ift Bilbelm Barbens Ges burtsort, Sythe, einer ber fünf Sanen; verschlämmt und in Berfall. - Maibftone, Stadt mit 6000 Einwohnern an ber Medway; Schiffe von 60 Konnen tonnen bis an bie Brude über biefen gluß gelangen. Sie ift eine ber erften Martte ber Graffchaft, ber big Produkte ber Gegend, als Hopfen, Solz, Dbft nach London führt. Außerbem wird erportirt , Bolfererbe, Pflafterfleine, Streufend, febr gefchätter 3minn und Pag pier. - Margate, Fleden auf ber Infel Thanet. unter 18 55' b. Lange und 51° 25' b. Breite, er führt bas Getraide ber Infel aus und hat Geebaber und freumb= liche Babeanftalton Rorthifleeb, Dorthipefannt burch bie Bornfteine und Rolfgruben ber Gegende

Worthe Rorelanb. Borgebirge an ber auferften Guine pon England gegen Diten, mit einem Leuchttburm -Rams gate. Rieden auf ber Infel Ebanet, mit einem Plinftlichen Saven; bat Bantel nach Rugland und befuchte Seebaber; unfern bavon liegen bie gefährlichen Sanbbante Goobmins. - Romnen, Rieden unb einer ber fünf Saven : Die Gee überichwemmte bier eine Strede pon so coo Meres, woburd bas treffiide Beibes land Romnenmarth entftanb. - Chepen, Infel gebilbet burch bie beiben Arme ber Rebman ber Ehemfe und bem Meere, bat 21 englifche Deilen Umfang unb treffiches Rornland und große Chafbeerten. - Cheere neff, Drifchaft und Fort unter 180 10' b. gange unb gio 31' b. Breite, auf ber Infel Shepen; mit Gdiffe. werften und ficherer Rebbe. - Gittingburn, Riet. Ben, mit reichlichem Erwerb burch bie Strafe von Ro. deffer nach Canterburn; - Ebanet , Infel an ber ofeliden Spige von Rent, von biefem burch bie Stour und einen Ranal berfelben abacichnitten. Gie liefert Rarn. porqualich treffliche Berfte, Rarberrothe : ber flibliche Mbeil bat Marichland. Dar gate unb Ram saate liegen auf biefer Infel. - Munbribge, Rieden an ber Mun. liefert Solgwaaren und Spielerefen, bie unter bem Ras men Munbribge . Bagre befannt finb. Unfern bavon liegt Zunbribg e-BB ells, befuchter Gefunbbrunnen. -Bbitfable, Rleden, an ber Rufte, gilt für ben Sas ben von Canterbury und bat beträchtlichen Sanbel.

1) Sufferfbire .

grangt nördlich mit Surry und Rent, subide mit bem Sanat und westlich mit hamfibre. Die Graffchaft ents batt fog'; Weite, 13 Städer und Boroughs, 312 Kirdspleie und 25.472 Haufer mit 150,311 Cinwohnern; auf der Meile 2225 Seeten. — Der nörtliche und mitter Spiele von Guffer, abnlich dem benachderten Wacht

of Rent, bat noch ichone Eichenwaldungen, bie gum Schiffbau Maften liefern. Gin fleiner Theil, ber nach ber Mitte und den Downs grangt, hat Pflug- und Beibes land. Der fübliche Theil bis jum Meere bin, Die Gute ; Downs, hat auf feinen Bugeln Schafheerben, bie troffe ; liche Wolle und wohlschmedenbes Sammelfleisch liefern Eine Urt Droffel wird bier gefangen und ift febr beliebt. Un der Rufte liegen einige Striche fehr fruchtbaren Aderbobens. Bormals maren in Guffer viele Gifenwerte im Gange, bie mit Solgtoblen betrieben, für bie Balber außerft gerftorend maren; jest find fie größtentheils eingegangen. Dagegen liefert bie ganbichaft Rorn, Sor pfen, Bolle, Bugochsen, anberes Bieh, Gichen = und Budenhold. Die Fluffe ber Graffchaft find nicht fciffbar für große Sahrzeuge und bie Rufte bietet feinen fichern Saven. Die beträchtlichen ber erftern finb wbie Mrun. Abur, Dufe. — Borgligliche Ortschaften :

1) Chich ester, Hauptstadt und Javen unter 50° 44' 45" d. Breite an der Lavant, hat artige Gebäude, eine Kathedraskirche, und liegt sehr angenehm von fruchts baren Gegenden umgeben. Die Produste des Landes, vorzüglich Korn und Malz, Fische und die wohlschweiter kenden Hummers, machen einträgliche Handelsartikel, und einige Artikel in Wolle werden fabrizirt.

2) Brighton, Stadt an einer Bai in gesunder Gegend, berühmt wegen der sehr besuchten Seebäder und neuerlich durch den Prinzen von Wales verschönert. Maskrelen und Häringssischerei wird betrieben, und in Friesbenszeiten wechseln Packetboote zwischen hier und Dieppi.

3) Rye, Seestadt und Haven unter 18° 26' b. Länge und 50° 57' b. Breite; einer ber Fünfhaven. Der Gaven ist so versandet, daß er nur kleine Fahrzeuge aufe nehmen kann, mit welchen nach London Hopfen, Korn, Malz, Fische verführt werden.

R. gander: u. Bolferfunbe. Grofbritannien

4) Haben, unter 18° 21' 10' b. Länge und 50° 52' 10" b. Breite; ber erste der Fünfhäven, jet aber bis zu einer Rhede herabgekommen. Einige Fischerei giebt ihr Nahrung.

5) Roch find bemerfenswerthe Drte: Urun bel, Fleden un ber Urun, wo fie fich mundet und einen fleis nen Haven bilbet; Fisch= und Holzhandel, vorzüglich bas Flögen bes legtern nach ben foniglichen Berften giebt eis Rige Minung. - Battel, Fleden unfern von Sa= Rings fümit Pulverfabrifen, bie für bie Sagt fehr ge= fdabtes Pulver liefern. - Soreham, Fleden an ben Brangen von Gurry, mit einer Freischule. Sier merben Die Affissen gehalten und viel Federvieh geht nach Conbon. - Lewes, Stadt an der Schiffbaren Duse, gut gebaut, mit 6300 Ginwohnern, in fruchtbarer außerft anmuthiger Gegend. Der Sandel ift unbebentend, die Gifenwerke find eingegangen und bie reichen Fremben, bie fich hier aufhalten, geben ben besten Erwerbszweig. -De w ='Shoreh'a m, Flecken und Geehaven, mit Schiff= bau, bei welchem bas Holz ber Grafichaft benugt mirb. -Deth worth, Fleden an ber Arun, unter 17° 4' 36". D. Lange und 500 54' 12" b. Breite mit einem Pal= last bes Grafen Egremont; vormals Git ber erloschenen Fanilie Percy. - Geaford, Städtden unter 17.9 50' b. Lange und 500 50' b. Breite, meiftens von Fi= fchern bewohnt; es ift einer ber Fünfhaven mit einem Pleinen Fort; unfern bavon liegt bas bobe Worgebirg Beachy : head. - Gelfen, Halbinfel, woher große Quantitäten ber wohlichmedenben Bergmufchel (cockles) nach London gehen. — Winchelsea, Flecken von 500 Einwohnern, ber Funfhaven einer, ter aber verfanbet ift. Das Meer verichlang bier ichon einen großen Theil ber aften Stadt, und auch biefe neue liegt gum Theil von ben Wellen überflutet.

E. Gudliche Chires.

a) Bertfhire grangt nördlich mit Orforbshire und Budinghamshire, östlich mit Surry, südlich mit Hampshire und westlich mit Wiltshire. Die Grafichaft enthält 31 🗆 Deilen, 12 Städte und Boroughs, 140 Rirchspiele, 20,573 Saufer und 109,215 Einwohner; auf ber [Meile 3545. Boben ber mittlern und westlichen Gegenden ift am frucht= barften; ben öftlichen macht größtentheils ber Binbfor= Forft und er hat viel unbebaute Lanbereien. Bon Drford= fhire westlich laufen Ralkgebirge bis zu bem schönen fruchta baren Thale of White = Horfe, bas nebft ben andern bes bauten Gegenden treffliche Getraitearnbten giebt, vorzüglich in Gerfte, wovon große Quantitäten gemalzt und nach Lonton verschickt werben. Die Schweinemastung ift ein eins träglicher Zweig ber Landwirthschaft von Berks. Die vorzüglichsten Aluffe find bie Themse, Die forellenreiche Rennet und bie Lambourn .. - Bemerkenswerth find :

- 1) Reading, Hauptstadt mit 10,000 Einwohnern, den Haupterwerb macht Malzhandel; begünstigt durch die Nähe der Kennet und Thames werden überhaupt von hier nach London große Bersenbungen von Mehl und Seztraide gemacht und von daher Waaren für die Gegend bezogen. Die Tuchfabriken sind jetzt im Verfall. Noch wereden Segeltuch, Sackleinwand, Borten, Nabeln fabrizirt.
- 2) Newbury, gut gebaute Stadt an der Kennet, von 4300 Einwohnern, vor dem mit großen Tuchfabriken, die aber jett bis zur Unbedeutenheit herabgekommen sind. Etwas Zeuchweberei und Garnspinnen beschäftigt ben ärz mern Theil der Bewohner. Die Kornmärkte und der Malzhandel sind sehr bedeutend. Die Gegend gewinnt Torf, der zu Asche gebrannt, als Dünger verkaust wird.
- 3) Unter den Ortschaften zeichnen sich noch aus : Abing bon, Fleden an ber Themse, mit bedeutendem

Malghantel und Fabriten grober Leinwanb. Sier halten bie Affiffen ihre Sigungen. - Farringbon, Fleden am Ubhange eines Berges in reizenden Umgebungen. -Isten, Fleden in herrlicher Weibegegend mit Biehmart= ten, Die von ber entfernteften Nachbarschaft besucht werben. - Maibenheab, Fleden mit 1000 Einwehnern an ber Themfe mit einer Briide über ben Strom. Er macht mit Malt, Mehl und Bauholt beträchtliche Geschäfte. -Dafingham, Fleden, mit Seidenmühlen und Bollenhan= bel. - Balling for b, Fleden, an ber Thames, mit einer Brude über biefe. Die Nahrungszweige find im Berfall und nur einiger Malzhandel ift geblieben. - Bantage, Fles den im Thale of Bhite Borfe, bes großen Königs Mlf reb Beburtsort. - Binb for, Stäbtchen auf einem Siigel an ber Themse, mit iconen Gebäuben und, fast in ber Mitte, bem königlichen Schlosse. Binbfor= Caftle, mit äußerft reizenden Fernsichten und ber großen Terraffe, wo bie tonigliche Familic oft Sonntags mehrere Stunden unter bem ver= fammelten Bolfe verweilt. In ber St. Georgefapelle werten Die Ritter vom blauen Sofenbande eingekleibet. Die Bim= mer bes Schloffes find nicht in neuem Geschmad, enthalten aber fcone Gemalbe. Die gange Gegend hat, außer bemt großen Part, fehr angiehende Parti en und mehrere Palais.

b) Biltsbire.

gränzt nördlich und nordwestlich mit Gloucestershire, westelich mit Somersetshire, südlich mit Dorsetshire, südöstlich mit Hampshire und nordöstlich mit Berkshire. Die Grafsschaft enthält auf 52 \square Meilen 24 Städte und Boroughs, 304 Kirchspiele und 30,140 Häuser mit 185,107 Einwahz nern; die \square Meile ist von 3606 Seelen bewohnt. — Der nördliche Theil der Landschaft und der westliche bestehen aus angenehm wechselnden Thälern und Hügeln, fruchtbarer aber sind die südlichen Gegenden. Die Mitte der Grasschaft Narlborough und die Sbenen von Salisbury theilen. Diese großen Landstriche geben, treffliche Weidung für die Schafscherben, die sie durchwandern; die Thäler sind kornreich und die ganze Gegend durch Alterthümer merkwürdig, die in Ueberresten an die verschiedenen Perioden der englischen Worzeit erinnern. — Die nordwestlichen Theile von Wiltsshire sind wegen sehr gesuchten Käses berühmt, wegen Rindsvieh- und Schweinezucht. Der Mangel an Holz und Steinstohlen verhindert das Emporkommen von Fabriken. Die größten Flüsse, die Wiltshire bewässern, sind: die obere und untere Avon, die Bourn, Willy und Nabber. Die vorzüglichsten Ortschaften sind:

- fabt mit 1353 Häufern und 7000 Einwohnern, von der Avon und andern kleinen Flüssen umgeben. Sie ist gut gestaut, hat ein schönes Rathhaus, eine Kathedraktirche, die zu den Meisterwerken gothischer Baukunst gehört. Die Stadt ist übrigens in Verfall. Stahlfabriken, Fabriker von Flasenellen und gewirkten Spiken, Bierbrauerei und der Aufsenthalt reicher Fremder sind Erwerbszweige. Berühmt sind vorzüglich die Scheeren von Salisbury. Von hier aus streckt sich die Ebene von Salisbury 40 englische Meilen welt aus, auf welcher mehr als eine Million Schase weiden.
- 2) Brabford, Stadt an der Avon von 8000 Eine, wohnern, alt, aber angenehm gelegen, berühmt als Mitztelpunkt der Fabriken bes feinsten englischen Tuches, aus spanischer Wolle.
- 3) Wilt on, Fleden an dem Zusammenfluß der Willy und Nadder, in England der Hauptort, wo wollene Teppiche fabrizirt werden; auch werden Casimire und andere wollene Modezeuche verfertigt. Aber seinen großen Ruhm dankt es dem herrlichen Landsig Wiltonhouse des Grasen Pems broke, mit äußerst merkwürdigen Gemäldes und Antikens

Sammlungen. Die Sammlung ber Büsten hat ihres Gleischen nicht, und unter ben Gemälden findet sich die größte Gallerie von Ban Dyk's Kunstwerken. Das Schloß wird neu gebaut und ber Garten mobernisset.

4) Roch verbienen Muszeichnung : M mbresbury, Stadt an der Avon, bes berühmten Ubbifou Geburteort. Unweit bavon liegen die berühmten Rufnen von Stonebenge, Ueberrefte ber alteften Borgeit. - Muburn, Fleden an ber Rennet, mit Pluschfabrifen. - Calhe, Städtchen an bem gleichnamigen Fluffe und einem Stigel; es hat Kabrifen feinen Zuches. - Chippenham, Fleden an ber Avon, an der Heerstrafe von Condon nach Briftol; hat be-Deutende Tuchfabrikation. — Corshany Alecken, ebens falls mit Tuchfahriken. — Devizes, Alecken mit fehr bez trächtlichen Fabrifen bes feinsten Tuches, auch Bieh = und Rornhandel. — Downton, Flecken an ber obern Avon. mit Papier = und Leberhandel. - Dalm burn, Stadt an der untern Avon, Thomas Sobbes Geburtsort; fie hat Wollenfabrifen. — Marlborough, alte Stabt an der Kennet, hat Durchfuhr von London und Bristol, und Rleinhandel. — Deltsham, Fleden an ber Uvon mit Fabrifen feinen Tuches. - Swind on, Fleden mit Sand= ichuhfabrifen. — Erowbridge, Fleden an ber Bere : ebenfalls mit Tuchfabrikation. — Barminfter, Stabt. chen an ber Deverit mit 3000 Einmohnern, mit Tuchfabris ken und Malze und Käsehandel.

c) Sampfhire

ober Southamptonshire, gränzt nördlich an Berksthire östlich an Surry und Susser; westlich mit Wiltshire und Dorsetshire und südlich an den Kanal, der es von der Insel Wight trennt. Hampshire enthält ohne die Insel Wight auf 70½ 🗆 Meilen 19 Städte und Boroughs, 253 Kirchspiele, 38,345 Häuser und 195656 Einwohner;

auf ber D Meile 2,803. — Sie ist eine ber angenehme ften Canbichaften Englands, freundlich mit Sügeln, Thas lern und Ebenen wechselnd und meistens mit gefunder Luft. Der Boben ift fast burchaus tglfig. Rach ben Grans gen von Bertibire gu bringt er Getraibe und Solg; in ber Mitte ber Grafichaft wird er höher und trägt Gerfte; nach Dorfetshire zu liegen viele Saiden und unbebaute Streden. Getraite, vornämlich Beigen, Sopfen, Rindvieb, Schafe (350,000 Stud), Schweine, Boile, Sonig und Solz. Die größte Holzung ift New Foreft, tie auch zur Marine liefert. Bebeutenthe Fluffe find ; bie Avon, Die Teft und Sichen. -Die Infel Bight enthält-9 - Meilen und eine Bevolkerung von 24,000 Geelen ; ber Ranal Golent, ber fie vom feften gande trennt, bat einen reißenden Strom und ift z bis I Meile breit. Gie hebt fich boch aus ber Gee empor und hat feine flachen Ruften. Der Tiug Debe theilt bie Infel in zwei Salften. Bon Dften nach Weften läuft eine Bergreihe, Die Downs, Die auf trefflicher Beide große Chafe beerben nähren. Die fütlichen Gegenten haben berrlichen Boben, aber auch ber nordliche Theil ift fleißig angebaut unb beibe liefern Weizen und Gerfte, wovon mehr als & des Ges wonnenen gusgeführt werden. Biel Debl, Pfeifenthon, Kry= ftallfand für die Glasfabriten, Schwefetfies find Musfuhre artifel. Rur Soly fehlt ber Infel, die eine treffliche Lage. äußerst liebliche Gegenden und Abwechslungen befigt. -Die vorzüglichsten Ortschaften in Sampshire sind :

1) Wind ester, Hauptstadt an der Itching, die fahrs bar ist für kleine Barken. Die Stadt ist sehr alt, groß und der Wohnsig reicher Familien. Handel und Fabriken sind aber ganz unbedeutend. Merkwürdig ist die Kathedralkirche mit mehrern alten Monumentem ein Kollegium, eine Vorsischule von Arford und ein katholisches Benediktingerkloster.

2) Pourtsmouth und Portsea, zwei Städte mit 33,000 Einwohnern; unter 16° 34' 2" d. Länge und

nahe an einander, und aus der Insel Portsea. Sie gränzen nahe an einander, und aus der ältern, Portsmouth, entstand durch einen Andau in freierer Gegend, Portsea. Die grossen Schiffs und Geschülzwerfte sind einzig; Borräthe sins det man aufgehäuft, im Uebermaaß für alle Marinebedürfsnisse, Anderschmieden, Docken, Becken, Arsenale, sind sämmtlich außerordentliche Anlagen, die durch Besestigunsgen gegen jeden Angriff von der Seeseite gedeckt sind. Portsemouth hat ein Hospital für Seeleute und eine Marineschuste. Bur Zeit des Krieges ist der Haven das Rendezvous der Kanalstotte, vorzüglich die Rhede von Spithead.

- 3) Southampton, Stadt an einem Mecrarm, Southampton water, unter 16° 40' d. Länge und 50° 55' d. Breite, in einer wunderschönen, äußerst anmuthigen Gegend, die man den Garten von England nennt. Der Haven hat ein Kastell, er ist etwas vernachläffigt, doch ist bet Berkehr mit Portugal, Frankreich und den englischen Inzelln an der französischen Küste bebeutend. Sie hat eine Tepzpichspakischen Seichahrik eine Seibenmühle und ein sehr besuchtes Seebab.
- 4) Bemerkenswerth sind noch: Alton, Fleden and der Wen; hat mehrere Freischulen und Wollenzeuchfabriken, auch Handel mit weißem Garn. Andover: Fleden an dem Flüschen Ande, eine Kanalverbindung mit Redsbridge ist seit kurzem beendigt; Matzhandel und eine Shals Tonsabrik sind Nahrungszweige. Bafingstoke, Flesken an einem Kanal, der von hier nach der Wey bei Cherksfey in Surry führt und den Handel vorzüglich mit Gestraide, sehr emporbrachte. Christ church, Fleden and der Wereinigung der Stoure und Avon, unter 15° 53° 57" d. Länge und 50° 45′ 36″d. Breite, mit einem Hasven sir kleine Fahrzeuge. Hat Salmensang und Strumpfsund Handschlen. Eowes, Haven mit 1500 Einwohnern auf der Insel Wight, unter 16° 20° 21" d. Länge und 50° 45′ 27" d. Breite zur Kriegszeit Aufentschlen.

halt von Rauffartheiflotten, mit Nahrung vom Proviant= verkauf, mit Sandel und bem Bollhaus ber Infel. — Gos= port, Stadt mit einem befestigten Saven, ber Mündung bes Sapens von Portsmouth gegenüber, von Seeleuten und Sandwerkern bewohnt, hat Doden für Rauffarteischiffe, eine Eisengießerei und ein Seehospital; zur Krieges geit ift es hier febr lebhaft. - & mington, Stadt, un= ter 16° 7' b. Lange und 50° 43' b. Breite, mit einem verschlämmten Saven. Der vormalige Salzbebit ift febr gefunken und nur Rüchen- und Arzneifalz ift noch gefucht. - Remport, Sauptstadt ber Insel Bight unter 160, 25 b. Lange und 50° 43' 18' b. Breite, an ber Debe mit. 3000 Einwohnern. Sat Getraide und Bollenmartte. Rumfen, Aleden an ber Teft mit Challonfabrifation und Papiermublen. - Beyhill, Dorf an einem Bügel, auf welchem jährlich einer ber größten Schafmartte in England gehalten wird; auch Hopfen und Rafe wird abgesett.

d) Dorfetshire.

gränzt nördlich mit Wiltshire und Somersetshire, westlich, mit Devonshire, östlich mit Hampshire und süblich mit bem Kanal. — Dorsetshire enthält auf 46 — Meilen 22 Städte und Boroughs, 248 Kirchspiele, 21,262 Häusser und 115,319 Einwohner; die Meile bewohnen 2544 Seelen. — Die Grafschaft heißt wegen der Milde ihres Klima und des Unziehenden ihrer Gegenden, der Garten von England. Der nördliche Theil, vormals holzreich, ist jeht zu Pflug = und Weideland benuht; der mittlere Theil hat Kalkhügel, von welchen herab, der See zu, die tresslichen Dünen liegen, mit Weide für die großen Heerden Schase, und reich an Geslügel; ein Drittheil des Bodens der Grafschaftrist Uckerland, ein Neuntelliegt wüste und das übrige besteht aus Weide und Dünen. Die Produkte sind: Schase, Kindvieh, Käse, Butter, Fische, Wolle, Flachs,

Hanf, Getraibe, Baufteine und Pfeifenthon. Worzügliche Fluffe find: bie Stour und bie Frome. Bemerkenswerth find:

- 1) Dorchester, Hauptstadt, unter 15° 14'120''
 b. Länge und 50° 42' 57" d. Breite, in reizender Ge=
 gend. Der große Verkehr mit Wolle ist gesunken und Bierbrauerei von dem geschätzten Dorchester=Use, Malz=
 bereitung und Schafzucht machen die Erwerbszweige. Die
 Ussissen werden hier gehalten und die Stadt hat mehrere
 anschnliche Gebäute, auch Armenschulen.
- ven, unter 15° 41' 6" b. Länge und 50° 42' 50" b. Breite; er ist der beste an diesen Küssen sürkleinere Fahrezeuge Die Halbinsel, auf welcher Poole liegt, ist von einer Bucht umgeben. Der Handel ist sehr bedeutend und erstreckt sich auch vorzüglich auf Amerika. Newsoundland= und Süd=seessischerei beschäftigen jährlich eine bedeutende Zahl von Fahrzeugen. Die Austern der Gegend werden nach Ereterigesandt, dort gemästet und nach London weiter verschickt; Steinkohlen, aus Newcastle eingeführt, werden durch die öst=lichen Theile der Grasschaft verhandelt; außerdem erstreckt sich der Berkehr auf Korn, Pseisenthon, Purbeckseine.
- 3) Eyme Regis, Flecken an der Lyme auf einem fteilen Felsen, mit einem Seehaven und einer durch Kunst errichteten Mulje. Der sonst beträchtliche Handel nach Westindien, Newsoundland und Europa ist sehr gesunken. Es ist hier ein Seebad.
- 4) Iste of Purbeck, Halbinsel, durch die See und Flüsse abgeschnitten; vordem bewaldet, jest aber raus hes Haideland. Berühmt sind die Steinbrüche, welche mehrere Sorten Steine liefern; bei Swanwik brechen die bekanntesten. Der Pfeisenthon von Corfe = Castle wird. sehr häusig nach ben Töpfereien von Stafford ausgeführt.
- 3) Iste of Portland, Salbinsel. durch eine, 9 Meilen lange schmale Erdzunge (Chesil=Bank) mit bem

Canbe zusammenhängend und 4-Meile lang und 2 breit. Sie hat 2000 Einwohner meist in den Steinbrüchen bes schäftigt und besteht aus einem unerschöpflichen Lager der seinsten Bausteine (Portland Stone), die in England selbst gebraucht und auch nach Ireland und Frankreich ausgeführt werden. In London sind viele Gebäude, wie. Whitehall, die St. Pauluskirche, die Westminster = und Blackfriars. Brücke aus biesen Steinen gebaut. Die Fahrt an diesen Küsten ist oft sehr gefährlich, obschonzwei Leuchthürme (unter 15° 13' 11" d. Länge und 50° 31' 22" d. Breite) die Schissahrt sichern.

6) Noch verdienen bemerkt ju werden: Ubbots= burn Fleden, beim Unfang ber Chefilbant, ber Mittels puntt einer fehr bedeutenben Matrelen = Fischerei. -Blandford, Fleden mit 2,200 Einwohnern an ber Stoure, hat fehr ausgebreitete Bembeknopffabriken. -Bribport, Fleden mit einem Seehaven an ber Mün= bung ber Bril, unter 140 45' b. Länge und 500 401 b. Breite. Der haven ift fast bis gur Unbrauchbarkeit verfandet. Er hat Manufakturen in Segeltuch, Gadlinen Laue, Geilen und Regen für bie Newfoundland : unb Dafrelenfischerei. Der feinfte Sanf, ber in ber Gegend. wachft, unterftutt etwas biefe Erwerbszweige. - Fonta bill, febr geschmadvolle Billa Bedfords unfern von Sin= bon mit iconen Gemälbesammlungen. - Long leat. prachtvoller Landsit des Marquis von Bath, bei War= minfter. - Cherborne, Fleden mit 2000 Einwohnern an der Parret, unter 160 42' 30" o. Länge und 519. 39' 25" b. Breite. Es werben hier Knopfe und Spigen verfertigt; auch eine Geidenmühle ift hier. - Stalbri b= g e, Fleden, unter 15 16' 30" b. Länge und 50° 57' b. Breite, hat Strumpffiridercien. - Sturminfter, Fleden an ber Stoure liefert Fabrikate aus Bolle. -Barbour : cafile, Landfit bes Bergogs von Morfolf,

mit schönen Gartenanlagen, einem prächtigen Schloß mit Gemälbesammlungen. — Wareham, Flecken von 1000 Einwohnern, an der Mündung der Frome, mit einem versschlämmten Haven. Die Gegend liesert seinen Pfeisenthon. — Wen mouth, Flecken und Seehaven unter 15° 5' d. Länge und 50° 33' d. Breite, an der Mündung der Wen, mit Melcomb regis durch eine Brücke verbunden. Der Hazven ist unbrauchbar. Das Seebad, das sehr stark besucht wird, entschädigt einiger Maßen für den gesunkenen Hanzbel. — Wimborn e, Flecken zwischen der "Stoure und Allen; hat einige Strumpsstrickerei.

F Sudwestliche Shires.

a) Somerfetshire. grangt nordwestlich mit bem Briftol : Ranal, norböftlich mit Glouecsterfhire, öftlich mit Biltshire, sublich mit Des vonshire und Dorfetshire und westlich mit Devonshire; es enthält 63 🗆 Meilen, 31 Statte und Boroughs, 385 Rirchspiele, 48:492 Saufer und 273,750 Ginwohner ; auf Der Boben von Somerfet ift febr ber 🗆 Meile 4345. abwechselnd an Gute; ber notboftliche Theil, fleinig und hügelig, enthält bie Menbipy Sills, ergiebig an Stein= fohlen, Blei, Rupfer, Galmei, Dder; ber mittlere Theil enthält große Marichgegenden; westlich und nordwestlich liegt vieles Saideland; ber füdliche Theil, nach Dorfet= fhire hin, ift gut angebaut, und wechselt, wie bie gange Grafichaft, mit Ebenen und begradten Sügeln. Giner ber fruchtbarften Striche ift bas Thal von Taunton (Taunton-Deal). Der niedere Theil der Grafschaft liefert geschätte Rafe, wie g. B. die von Chebber; bie Gegenben am Ur. fprung ber Parret haben treffliche Beibe und liefern fettes Rindvieh; Ganfefedern kommen aus ben Marichen und Cyder wird in ber gangen Grafichaft bereitet. Gehr bebeutend ist die Tuchfabrikation in Somersetshire. — Die bes heutenden Flüsse sind: die Parret, Ivel, Thone, Brue, Ar, Avon, die berühmten Mineralquellen sind die zu Bath, Bristol und Alford. -- Die vorzüglichsten Ortschaften sind:

1) Briftol, Stadt am Busammenfluß ber Avon und Frome, in anmuthiger reizvoller Gegend, vorbem nach London die erfte Sandelsstadt, Gie liegt unter 150 5' b. Lange und 51° 29' b. Breite und hat einen vor= trefflichen Saven, ber burch bie großen Rajen einen weis ten Bogen bilbet, welcher zwei Biertheile ber Stabt ums Mur mit ber Flut gelangten bisher große solingt. Schiffe bis an bie Rajen bei einer gewagten Sahrt , bies abzuändern, murbe 1804 ein Kanal begonnen, ber ben Lauf ber Avon verändern foll. Die Stadt ift groß, hat 82,000 Einwohner, ift aber in ihren größten Theilen alt und schmutig und burch bie großen Fabrifen um und in ber Stadt in fieten Dampf gehüllt. Briftol hat 18 große Rirchen, 5 Rapellen und 22 Rapellen ber Diffenters, eine Bibliothet von 7000 Banben , nur eine Schule mit zwei Lehrern; aber um fo mehr Armenanstalten und Urme, außer einem fleinen Theater feine öffentlichen Ber= gnugungkorte, feinen Spazierplag. Der Geift ber Gins wohner ift nicht gefellig; aber taufmannisch folib. Die gunftige Sanbelslage gab, ehe Liverpool flieg, ber Stadt ein großes Gewicht in ber Sanbelswelt. Roch befigen' Die Bristoler gegen 300 große Kauffahrteischiffe und fast ben Alleinhandel mit ben Produkten von Gub = Bales. Ueberdies handelt es nach Bestindien, Umerita, nach ben Baven bes mittellanbischen Meeres und ben nördlichen. Gunftig ift die Rabe großer Steinkohlenvorrathe, welche porzüglich bem Runftfleiß von Briftol Gebeihen gaben. Es liefert Buder, Deffing, Glas, Topfe, Pfeifen, garben, Bitriol, Scheibemaffer, Seife, Leber, Baumwollmaaren, Blechwaaren, Beuche, Bute, Schiffe, Malageift, Bier oc.

2) Bath, Stadt und berühmter Babeort, untet 15° 18' 30" d. Länge und 51° 22' 30" d. Breite in ei= nem anmuthigen Thale, von ber Avon umschlungen. Sie ift burchaus aus weißen Baufteinen ichon erbaut, bie in ber Nachbarschaft brechen, und von ber nahen Sohe Iberichaut, gewährt sie einen prächtigen Unblid. Rahrungsquellen bet Ginwohner find bie reichen Kamilien, Die fich mahrend ber Wintermonate, im Gefolge von großem Lupus, bier versammeln; nur Galanteriemaaren werden hier verfertigt, alles Uibrige von Briftol bezogen. Die Bahl von 25,000 Einwohnern mehrt sich zur Babe= zeit auf 30,000; bann finden 50 Aerzte und Chirurgen und 29 Upoth: fer Beschäftigung. Bath hat vier öffentliche Ba= ber, glangende Bergnugungeorte, Theater, Ballfale und Schöne Spagiergange und Gartenanlagen, wie z.B. bie 6 i b= nen - Garbens. Der Umgangston ift aber nicht ungezwungen, fondern fteif, die Stände trennen fich und bie frohe Geselligkeit teutscher Babegesellschaften ift bort unbekannt.

3) Frome, Stadt mit 9000 Einwohnern an ber Frome. Die Manufakturen von Tuch (Second - Cloth) find sehr bebeutend und über die ganze Gegend verbreis

tet; auch bie Brauereien stehen im Rufe.

4) Launton, Stadt von 6000 Einwohnern and der Tone, in dem äußerst fruchtbaren Taunton = Thale. Wor Alters schon berühmt durch große Tuchfabrikation, die aber in neuerer Beit gesunken ist; noch hat es aber Tuch = fabriken, Selbenspinnerei, Flor = und Stohhutfabriken. Sehr geschätzt ist das hiesige (Taunton - Ale) Bier.

5) Shepton = Mallet, Stadt von 5000 Ein-

mirterei.

6) Bebeutende Ortschaften sind noch: Arbridge, Flecken von 1000 Einwohnern am Just der Mendip= Hills an der Ure; mit Bau von Kardendisteln und Strumps=

fabrifen. - Bridgemater, Stadt von 3000 Einwohnern, an ber Mündung ber Parret, mit einem Saven, einige Meilen entfernt vom Briftol = Kanal. hat beträchtlichen Sandel nach Briftol, Bales und Cornwall, auch Berkehr mit Treland und Rorwegen; führt Raje und andere Lanbesprobutte aus und hat Biegeleien, Giegereien und Deffingwerte, - Bruton, Fleden an ber Brew, mit Zuchfabrifen und Malzhantel, - Cafiles Carn, Floden mit 950 Einwohnern und mineralischen Quellen - Charb, Bleden, mit Wollenzeuchfabrie ten. - Chebber, Fleden an ben Menbip = Sills, in herrlicher Beidegegend, berühmt burch bie großen und trefflichen Rafe, welche bem besten englischen gleich geschät werden; es wird auch viel Cyder bereitet. - Erems Rerne, Stadtchen von 3000 Einwohnern, unfern von ber Parret an ber Grange von Dorfet. Die Einwohner verfertigen Gurte, Zwirnknöpfe und Segeltuch. - Dun= fter, Fleden von 400 Saufern an ber Gee, hat Beuchs fabriten und ein altes Schloß. - Ilminfter, Fleden von 300 Häusern, an der Ille; hat Zuchfabriken. -Reynsham, Fleden an ber Hvon mit Malzhanbel, Baibe bau und Rupfermühlen. - Mineheab, Ctabt, unter 14° 6' b. Länge und 51° 12' b. Breite mit 500 Haus fern und 2009 Einwohnern und einem Saven am Bris fol- Kanal mit verfallenen Kajen und gesunkenem Sans bel. Moch etwas Bollenhantel aus Treland, Steinkoh. Ieneinfuhr aus Bales und Bollenzeuchfabriken und Saringesticherei. - Peneford, Fleden an ber Chem mit Auchfabriken und hutfabriken. -. Pill, Fleden an ber Mündung ber Avon, mit herrlicher Aussicht auf ten Briftol = Ranal. - Porlot, Fleden an einer Rai am Briftol : Kanal. - Comerton, Fleden mit 1500 Einmohnern an einem Urm ber Parret, mit Wollenfabrifen; nach ihm ift die Grafichaft benannt. - Dat det, Bletfill die Bilhol Annal, mit einem Saven fal Luftentabrer gibt Kaft und Sertangbrennerel. — We fill in gle 31, Riefe, na per 2000 mit 4000 Ginnobnerii, bat hetradulide produngunfabrifen. — Wells Stadion un Auße ber Bellen Dügef, bat 4000 Ennobner, Erumpfliederel, Seiten binnerel, Bapierfabrifation und Lebenfabrifen. — Be voll, Bladen an ber Inel, hat Habbipplabrifen und Austripanete.

b) Devonfhire

granst norblich und nortwefilich mit bem Briftel , Ranal, fublich und fübofflich mit ber Deerenge bon Galais, meft. lich mit Cornwall, öftlich mit Comepiet und Dorfet. Die Graffchaft enthölt rau m Dellen, at Ctiete unb Bcs roughs, 304 Rirdifpiele und 51,190 Saufermit 337,860 Ginmobnern ; auf ber [Melle 277 9'Seelen. Der Bos ben biefer groffen Banbicaft ift febr verfdieben. Bon ben Grangen Dorfets nach Greter bin und ein großer Theil ber lubliden Ruften ift frudrbar und megen feines milben Rlima's und ber lieblichen Gegent, ber Garten bon Devon genannt. Der Strich von bem Teign-Muß nad Plomouth, South Sams genannt, ift bie Rorntam= mer ber Grafichaft. Die weftlichen Gegenben find raube Moorftreden mit Rinviebaucht; bie norblichen troden mit Schaftriften; bie öftlichen bringen Rorn und vorjuge lich Erbien ; bie norbofflichen haben trodenes Saibeland mit reidem Mineralgewinn. Die Rindvieh - Raffe von Morb . Deven ift febr gefchant und ber Ertrag an Bute ter und Daffvieb febr bebeutend. Solgtoblen, Cyber, Binn, Rupfer, Gifen, Blei, Braunftein, Pfeifenthon De. fint bie Mineralprodufte von Devon ; tie gabriten mollener Beuche find febr gefunten. - Treffiche Saven geichnen bie Ruften aus; auch bat Devon viele ichiffbare Rliffe, wovon bie Zamar , Er , Dart Die größten find : Die porguglichften Drtichaften find :

1) Er:

1) Ereter, Sauptfladt mit 17,400 Ginwohnern an ber Er, unter 14° 5' 30' b. Lange und 50° 44' b. Breite, in anmuthigen Umgebungen. Die Banbelsgefcafte mit bem In sund Muslande find febr bedeutend, bes fonbere mit ben Bollenzeuchen, welche in einem großen Umfreis in ben Graffchaften Devon, Cornwall und einem Theil von Somerfet fabrigirt werben. Der Sauptvertebe gur Friedenszeit ift in biefen Beuchen, mit Spanien, Italien, Leutschland, Solland, Portugal und Frankreich. Borgüglich wichtig find noch bie geföperten glanelle, welche nach Dflindien gehen. Bon Spanien und Stalien geben nach Ereter, Früchte und Beine; aus Teutschland, Beine mand; Sanf, Gifen, Talg lieferte ber Dftfee = Sanbel. GifengicBercien, Baumwollenfabrifation befchäftigen außerbem bie Ginwohner. Ercter bat eine große Rathebralfirche, 16 Pfarrfirden und icone Strafen und Gebaube.

2) Plymouth, Stadt von 50,000 Ginmobnern, unter 13° 31' 35" b. gange und 50° 22,24" b. Breite, grofchen ben Fluffen Plym und Tamat, mit einem bore trefflichen Saven am englischen Ranal, ber bie größten Schiffe ficher bedt; jur Rriegszeit ift er Cammilplas b.r Ranalflotte. Plymouth bestiht, außer biefe eigentli= then Sundi, noch aus Stonehouse und Dod; I pteres pat fich feit pundert Jahren erft gebilbet und ift größer als Plymouth feibit. Sier ift ber treffliche Dod Darb mit allen Beduifaffen für Kriegsich ffe im gangen amfange; bie augerorbentliche Thangkeit, bie bier fo viele Sinde beschäftiget, nährt vorzüglich bie B mohner von Lock. Diefe Gatt, wie ber Parb, haben farte Befeftigungen Der Sandel ift, außer einigem westindischer = und Dema founbland Dandel, nicht von Beteuru g. Der gabrite fleig beidraute fich auf Garberei, Gettereien und Segels tuch; Plymouth hat ein Spital für Gieleure. - wet bem Eingange in Die große Bui, liegt (unter 130 24' 55" 0. Lange und 50° 10' 54" b. Breite) Die Rlippe R. Banber . u. Boltertunbe Rufland.

Sbbuftone, mit einem Leuchtthurm, ein Meifterwert Smeaton's.

3) Tiverton, Stadt mit 6500 Einwohnern in sehr reizender Gegend, an der Er. Die pordem große Wollenzeuch = Fabrikation ift unbedeutend geworden und ber Wohlstand gesunken. Die Stadt hat eine Freischule.

4) Kavist od, Stadt von 4000 Einmohnern an ber Kave. Die Aupferbergwerke ber Nachbarschaft beschäfztigen 600 Menschen; außerdem geben Schiefergruben. Gisfengießerei und Fabrikation wollener Beuche, Nahrung. Der bekannte Seeheld Franz Drake ist zu Kavistock geboren.

5) Bemertenswerth find noch: Ashburton, gletten an der Strafe von London nach Plymouth; bat Bollenzeuchmanufakturen und ift eine ber vier Binnftabte, wo Binngerichte gehalten werben, welche bie Stritigkeis ten folichten ober neue Berordnungen, bas Binngewert betreffend, beschließen. Da bie Binngruben jest im Ber= fall find, fo find biefe Borrechte nicht von Bebeutung .-Arm in fter, Fleden an ber Are mit 2000 Ginwohnern ; er bat eine febr bebeutenbe Zapetenmanufaktur und ver= fertigt außerbem Zuch, baumwollenes Band und Leber= arbeiten. - Barnftaple, Fleden mit 3700 Ginmoh. nern an ber Zam, mit einem verfchlammten Geehaven; ber Bollenzeuchhandel ift gefunken, bedeutend ift aber der Marktverkehr. — Bibbeforb, Stadt mit 3000 Einwohnern und einem Saven an ter Wereinigung ber Towribge und Law, in bem Schiffe von 300 Connen ficher ankommen. Sandel mit Steinfohlen aus Bales. Betraibchandel, Schiffbau, Topfereien und einige New= foundlandfahrt machen bie Rahrungsquellen. Unmeit von hier liegt das Borgebirge Sartlad : Point - Com b. Martin, Bleden an einer Bucht, mit Sanfbau; bie porbem an Gilber reichen Bleigruben find erschöpft. -Grebiton, Fleden am Greben mit bebeutenben Garide und andern Wollenzeuchfabrifen, auch Wollenhandel. -

Dart mout b. Stadt an ber foiffbaren Dart mit einem fichern, geräumigen Saven. Gie bat betrachtlichen Sane bel nach bem fublicen Europa und nach Demfoundland ; Ruftenvertebr ; auch Schiffbau und Dilcharbfifcherei. -Bon bier filbrt bie Ctart . Bai, welche bie ganbipipe Starfo ofn fanter 140 1' 40" b. Bange und 500 13' 25" b. Breite) begrangt - Sartlant, Fleden an ber Gee mit Stodifchfang und überhaubt retter Rifdes Soniton, Rieden an ber Diter in einer reis genben, fructbaren Gegenb ; bier begann bie Sarfchemes nufatrur ibre Bittel ber Det Ifefert breice Rloppelfpig. sen und Butter nath bem Bonboner Martt. - 31frae com be, Stadt mit 2000 Einwohnern, mit einem fichern Baven am Briffol Rangt, mit Erg . Steint blen . Rorn. und Riftbanbel : es wird viel Meerfenchel eingefammelt. - Euwoy: Infet fim Briftol = Ranal, flinf Meilen lang und Proet brent; bobt Relfenufer machen bie Bans bung nur af Gliem Dete möglich ; fle bat mehrere Banbo baufer und nater Rinter, Echafe, Pferbe, Biegen unb Raninden; bie Diffnergucht und ber Giervertauf finb einträgliche Choerbegweige. - Doulton, Rorthe und Soutbe, Rleden mit betrachtlichen Bollengeuchs manufatruren und Rtoppelfpigenfabriten. - Dte ba me ton, Rleden an' ber Dte mit gabrifation von Bollens geuchen. - binouth, fleden und Saven an ber Munbung ber Gib; ber Saven ift verfanbet, aber bie Baber merben befucht. - Sopebam, Rieden und Seebaven von Gretet, mo bie fdmeren Schiffe, welde ben Ranat fridt paffiren tonnen, ein : und auslaufen, -Torban, Budi am engliften Ranal mit einem 41 Reile breiten Gingang ; juweilen Aufenthalt ber Ranale flotte. - Totrington, gleden an ber Tomribge, mit Bellengeudfabriten und Sanbel mit Breland. -Sorne B. Mitten an ber Dort, fabrigirt Bollengeuche und bar diten Dartroettebr.

el Ernent Rod ift s'e Bugg bet Jale, iden bie fübmefilide Spige Englands, ringsum vom Deere um. geben, und nur an ber öftlichen Geite mir ber Samar und Deponibire grangenb. Cormpall enthalt 56! [Reile. 27 Statte und Boroughs, 161 Rirebipiele, 34,873 Saus fer und 100,000 Einwohner ; auf ber @ Deile 3453 Gees Ien. - Der Boben in ber Mitte ber Graffchaft ift meiftens gebirgig und umfruchtbar ; mitunter finben fich febieferige Striche, Die Beigen tragen. Rur in ben niebrigen Begenben gebeiben Betraibearnbten ; an ben Ufern ber Camel mirb Berfte gebaut, und in mehrern Strichen wachft Dills Corn, ein nadter Safer, reichlich. Im Gangen ift aber ber Bewinn unbebeutenb und felbft bie gnugfame Rartoffel mehrt fich folecht in biefem Boben. Soffine Sturme bebeden bie Relber ber Ruften mit Sand und verwiften oft bie Rrudte. Die Biebaucht ift nicht ausgebreitet ! Die Dferbe find fleiner Raffe ; aber ausbauernb, und bie Bugochfen vorauglich fraftig ; auch Maulthiere fint allgemein in Geb auch. Rinboich und Schafe find von ber Devenfhire-Raffe. Die Mrmuth bes vegetabilifchen wirb burch bas mineralifche Reich gededt; benn Carnwall liefert Binn und Rupfer als Sauptprobutte, und außer biefen noch: Gifen, Blei, Balmei, Bismuth, Spiefglas, Arfenit, Robolt, Bolfram , Granit, Schiefer, Serpentin, Geifenerbe zc. In Binn werben jest jabrlich 18,000Blode,an robem Rupfers 4,000 Tonnen gewonnen, und aus ihrer Bearbeitung erhalten 60,000 Menfchen Mahrung. Die Mabe bes Meeres giebt ei= nen britten, febr einträglichen Erwerbeimeig, Die Geefifche= tel. Gine große Denge von Seefifchen aller Arten, unter ibnen ber Dildard am reid lidften, tommen aus ben Saven von Cornwall. - Die vorziglichften Alliffe find : bie Zas mar, Jon, Camel und Balle. - Bebrutenbere Detfchaften : 1) Eauncefton, Sauptfladt an ber Grange bore Devon, bat eine Freifchule und einigen Sanbel's unfern bapon fliefit bie Mamar. wording schinger

2) Aruro, Sjadt an beg Quelle ber Fale, (dön gedont, mit sine greien haupftirde. Dier werten Unnablide gefämelst und in der Racharftelt wich Inn gie schwerten. Die Zusuber von Kohlen und andern Bedürft nicht nach den Bezwerfer und ber Linnhandel geben die Wobenvadsvullen.

4) Bu bemerten find noch: Mufile, St., Stabtchen mit 4000 Ginmobnern, welche Dilcharbficherei und bie Dabe von Bianbergwerten nabrt; fie ift eine ber Binnfabte von Cornwall. - Dolgooth, nabe babei, bat 50 Chadte, - Bobmin, Bieden von 300 Saufern mit einer großen Rirche und etwas Barnfpinnerei. -Charlestown, porbem Porthmera, Bleden, neu angelegt mit einem Daven und 500 Ginwohnern ; bat Ditdarbfifderei und Santel mit Topfererben. - To men Stabtden am Blug Fowen, mit einem Saven und Dil darbhanbel ; eine ber Binnfiabte. - Sale, Birden an ber St. Spes Bai, mit Rupferwerten jum Schmelzen. welche bie Ginwohnern jugleich mit bem Ruftenbanbel nab. ren. - Deiftone, Stadt an bem glug Cober, mit einem fleinen Daven, und einigem Sanbel : eine ber Binns Babte, - St. 3. e. 8, Stabtden mit 2700 Ginwohnern an ber gleichnamigen Bai, mit einem verfanbeten Saven ; bat beträchtliche Dildarbfifderei, Schiefer . unb Stein,

toblevbanbelle - Rilling to nin Fleden mit einiger Bollenfabritation: - Bam b & En bi Englands weft. lichken Borgebirg, Sunter Iri 9:5862716 dillange unb golfige Glibe Breites auf bem benachbarten Felen flebt ein Leuchtthurm. Besitanby eine ber Ainnflibte mit beträchtlichem Marktverfehr ; auch Barbeteien. - Er ftwithiel eine ber Binnftabte any ber Formy, mit Bollenmanufakturen: Bigard = Doint, Bantfpihe, zwölf. Meilen fühlich von Helftone, unter 129 38':43" ber Bange und 49 57' 55" b. Breite. & noe Gafte und Beft , zwei Fleden an bes gleichnamigen Kluffes Mubung, mit Pildorbfifderei ; baveriliegt bie Infel EDor, mo Ceevogel gefangen merben. - Maralion, Stäbtdien, mit Sandel nach ben Bergwerkent babei liegt ber Granitfelfen St. Michaels . Mount, auf beffen Spipe. ein Rloft r. und an beffen Fuße ein kleiner Ort liegt. -Dounts . Bai, eine Bucht an ber führeflichen Seite von Cornwall, wo Schiffe von 300 Tonnen ficher lies gen. - Pab & to w, Fleden an ber Mündung ber Camel, mit einem Saven am Briftole Ranal; hat Dilcharbe Afderel und Sandel mit Breland. - Den ron, Fletten unmeit bes havens von Falmouth :bat Bemfoundland, Dilchard : und Mehlhanbel unbueinige Bollen= zeuchfabrifation. Pen ganie Stadt mit 3400 Ein= wohnern an der Mount's = Bai mit Binem großen Raj, ber Dit wird wegen, feiner gefunden Luft befucht und hat Dildard =, Binn = und Rupferbanbel. Rebruth. Aleden in febr lebhafter Bergmertsgegenb und burch biefe nahrhaft. - Galtafb. Fleden an ber Mündung ber Ramar, 3 Meilen von Plymonth, Imite Ermerb aus bies for Mahen Aufterfang, Malghanbeld naben Ruftenfchife fabrt. Grratton, Bleden in imgenebiner Lage.

Storoughes 5/2/2016 (1986) 13/10 (2000) Storoughes (2003) 13/2016 (2000) Storoughes (2003) 13/2016 (2003) Storoughes (20

G. 119 drbitche Shires son-Bobes ind

Wellenfabr: kations i-d aund & En b(Englande ; grangt nitrilled mit bet grelanbifden Sec, worboflich unb Billich mit Thee Der und Chefhire aud füblich fund meftlich mit Denbigsbirood Die Graffchaft enthältero [Mellen, 6 Stäbte und Boroughey 28 Wirchspiele, 7779 Baufer und 39 922 Einwohner gauf ber DReile 3967 Seelen ... Der Boden in ben Thalern bringt Getraibe unb hat reiche Beibung; bie Berge find malbreich. Die nörblichen Ge genben bauen borzüglich Beigen, ber nach Liverpool aus geführt wirb. Freundlich wechfelt bie fübliche Lanbichaft mit Unboben und Shalern. Die Rindviehzucht ift bes trächtlicher ale bie Schafzucht und liefert Butter und Rafe; ber honigban glebt guten Ertrag. Das Minerale reich ift aber am reichften und liefert Blei mit etwas Gils ber, Steintobien, Galmei, Bint, Baufteine zc. . Die beträchtlichen Alliffe find: Die Allen und bie Glwyb. Bemerkenswerthe Drtfchaften find:

nit einem kleinen Haven, mit wenig Handel.

2) Holywell, Stadt mit 6000 Einwohnern und einigem Fabritfleiß; die benachbarte Gegend unterhält an dem Strome der heiligen Winefreda, der hier sehr masserzeich quillt, viele Mihlenwerte, Baumwollenspinnereien 2c. wodurch sich die Stadt sehr gehoben hat.

3) Nort hop, Städtchen mit großen Töpfereien und beträchtlichem Sandel bamit.

pareter in i ge fin all in in rets proposition in the second with the second but the second by the s

gränzt nördlich mit ber ireländischen See, nordöstlich mit Flintsbire und Cheshiro, südöstlich mit Shropshire, von Südnach Nordwest mit Monkgomern, Merioneth und Caeronarvon. — Denbigh enthält 25 🗆 Meilen, 4 Städte und Boroughs, 57 Kirchspiele, 13,048 häuser und 60,332 Einwohner; auf der 🗆 Meile 2413 Seelen. — Der Boo

ben meift gebirgig, angenehm mit Abileen wechfint, bat fruchtbare Striche. Im Ufer ber Doeift treffliche Beibegegent, wo Rafe bereitet wirb, gieich bem Choffer. Rorbe lich in bem Sunbred von Dale weiben große Bibbeerben und bie meftlichen Theile nabern fich ber raubern Alpennatur. Die Protutte ber Bantichaft find & Getraibe, Stafe und Rinboreb und bie Inbuffrie liefert Strumpfe und Bollengeuche. Denbigh bat berrliche Begenben, bie viele Reis fenbe loden ; unter bie fconften gebort bas Clund : That und bie Umgebungen von Wererbam und Blangollen. -Die porzüglichften Stuffe find : bie Chond, Comwan und Dee. U.ter ten Ortidaften find bimertenewerth:

1) Denbigh, Sauptfladt an einem Armter Clmpb. in bem reigenben Thale, bas biefer Stuß bemaffert. Ras brifen von Lebermaaren, bie nach Bonbon Mbfat finben,

1) Bretham, Statt mit 7000 Ginmehnem an einem Urm ber Dee in febr angenehmer Lage. Gie bat eine fcone Rirche, Bollenfabriten mib in ber Dabe gu Beregam große Gifen . uob Deffingwerter Libri?

3) Ruibin, Stabten an bet Clumb mit einem Sofpital und einem Rollegeum: 100 9 - taniff? aid &

ernarno mibire

grangt, umgeben ringeum von ber Gee, nur offlich mit Dinbigbibire und futlich mit Merionetfbire: Die Grafs Schaft embalt 21 [Meilen, 6 Stable unb Berounbs. 68 Ricofpiele, 8463 Soufer unb 41,521 Ginmehner ; Die Deile ift pon 1977 Meniden bewehnt Bilbes Alpeniant, bas in mier als 50 Bebirgen, unter ihnen ber bobe Chombon, auffrigt und wieber gu lieblichen Thalern, wie bas von Conman fich perfiedit) bezeichnet ben Charafter bi.fer Lanbichaft, beren Bemobner noch en bie Cimpligitat. ber Borgest erinnerne In ben Rile fen erträgt, bas flache Canb Barfte je ben Reichfum ber

poh aber in Mintolity. Schiefen und Steigen. Die Gen und Fuffe find findelte und Soit bewater beite Gebiege. Ausgere, Beite und Soit bewater beite Gebiege. Ausgere, Beite und Southern Certific Mintoraterich. Die geogen Juffe find Gentlich Gentlicher performend), der Edwinder, Sport fe. Beinrechte

- net ind eren arvon, Saubtlate mit 2000 American und einem Savei an ber Carenarem Val. Harbet nach Frieden bin Beitrebe mit Gertaite, Saiete, Aupfer, Wollenzuchen, Steinungen, feldst nach Amerika, geben die Nabrungsqueilen. Die angenehme Lage jog wiele abeitete Kamilien bieben.
- 2) Aberconman, Fleden an ber Comvan mit einem Saven ; Gerralbe und Soly find Gegenflande eines Bleinen Sanbels.
- 3) Bangor, Fleden an ber Menar. Etrage, mit großen Schieferbrichen

to sed mi Al. A. M. D. Life fe Dorie an . Cr onis

Diefe Infel-metht wine ber Grafichaften bes morbilden Balet auf teffe fiegt norbwefflich von Caernatvonfbire. burd bie Minai - Strafe von ibr getrennt. Gle entbatt 12 - Meilen mit 4 Ctaten und Borought, 74 Rird. piele, 6679 Saufer und 33,806 Ginwohner; auf ber D Deile mithin agegt Geelen. Gie war gur Drufbens geit Sin ber Belebett und Biffenicaft unb bich De on d. bamais war fie mit Gidwalbung bebedt, in beren belligem Duntel ben Gottern Dofer flammten. Bebt ff fie entblößt bon Baumen und Geftraud und bat nur an ber Bengi - Strafe etwas Gebotg. Um fo fructbas rer ift bie Infel, bie ben Remen : Ernabrerin von Bates (Mam - Grmry), verbient. Gie führt vieles Betraibedaus, vertauft Saute, Donig; Bache, idvelic gegen 16,060 Stild Dornviet, biete Shafe unb Soweing und treibe einen Rifchantel ben bie fichreichen tifet unterstützen. Die Insel hat nur Egüget und ediffe Reihe derselben, Parry's Mountain, enthält die reichen Kupfersgünge, beie hier eines der mächstysten Bergwerke unersfehöpstich machen. Es gehört einigen Kompagnien, die hier geoße, merwürdige Anlagen unterhatten; padet die größten Schmelzwerke liegen in der Nähe der Stelntohstenlager, dei Prestot in Lancashire, wohin die Erze versführt werden. — Die vorzüglichsten Oetschaften sind:

1) Beaumaris, Hauptstabt ber Inselp mit 1500 Einwohnern und einer geräumigen, sichern Bai, ber Bus fluchtsort von Schiffen zu stürmischer Zeit. Der Hanbel ist gang unbedeutenb, um so betriebener ber Ackerbau.

2) Holy beab, Fleden an der weftlichen Spite ber Insel, mit einem sichern Haven. Fischerei ist der Haupts erwerb; auch der Wechsel der Packetboote nach Treland giebt Nahrung.

3) Newborvugh, Stäbtchen, mitageringem Ers

werb von Matten = und Seilfabrifen aus Binfen.

4) Priestholm und Steries, sindzwei Insseln, unfern den Küsten, wo vorzüglich ber Fang der Puffins (alca arctica) einträglich ist. Auch wird Fisserei betrieben. Auf letteter Inselwird ein Leuchtsthurm unterhalten.

e) Merionetsbire

gränzt, nördlich mit Caernarvonshire und Derbighshire, östlich mit Denbighshire und Montgomeryshire, westlich mit der Frischen See. Die Grasschaft enthält 25 [M. mit 4 Stäcken und Boroughs, 57 Kirchspiele, 13,048 Häuser und 60,332 Sinwohnern zuuf ber Meile2413.— Die Landschaft, ein äußerst romantisches Alpentand, mit den wechselvollen Eigenthümlichkeiten einer wilden gebirsgigen Gegend, gehört zu den merkwürdissten Partieen siner Roife durch Wales und läßte sich mit Ger herrlichssiner Roife durch Wales und läßte sich mit Ger herrliche seine Verschweiz vergleichen. Un der wordöstlichen Seite

veizendes Adol aus, kann der Deen keinöffent, welche den schienen Sre Pemple Meer durchströmt und auch, dies sen Szeidunchströmend, ihren eigenihümlichen belichten an Fischen, bewahrtem Von hier, südlich hin, beginnen die Alpenhöben mit schafreichen Triften, wo sich der Caber Idris zu einem der höchsten Berge Großbritans niens eibebh, und wohr Dolgellan nördlich, verwildert biese Landschaft bei dem überraschenden Wechsel lieblicher Thäler, Strömes und Seen. — Wolle und Schafe sind die vorzüglichsten Produkte von Merionet, dann Fische, und Wildprätz und überhaupt der Extrag der Viehzucht. Flanelle, wollene Sexümpse bringt der Erwerbsleiß zu. Markte. — Die vorzüglichsten Ströme sind : die Dee und Ohssie. Die vorzüglichsten Ströme sind : die Dee und Ohssie.

Jarleeh, Haupistadt mit einem ungangbaren Saven merbfleißeraber im ängerft romantischen Umgebungen.

3) Bala, Städtchen unfern des Demple ; See, mit. Flanellfahriken und Strumpfftrickerei ber fleißigen Einwohnerinum in in die

3)Barmonth, Fleden und Seehaven, hat Hans bel mit Flanellen.

4) Fe ft i n i o g, Ortschaft in einem ber lieblichsten Zhäler von Bales, bas nach ihr benannt ift und burch einen Reichthum abwechselnder Schönheiten viele Reisenbe anlock.

f) Montgomernsbire

gränzt nördlich mit Denbigbshire und Mersonethshire, westlich mit Mersonethshire und Cardiganshire, südlich mit Radnorshire und östlich mit Shropshire. Die Graf-schaft enthält 33 🗆 Meilen mit 6 Städten und Boroughb, 47 Kirchspiele, 89.18 Häuser und 47,978: Einwohnen; auf der 🗇 Meile mithin 1457 Seelen. Die Landschaft, gebirgig zwarz hat mehr fruchtbare Thäler und Sbenen,

als eine andere Shire von Balck; fo find (bie Ufer ber Gevern äußerst fruchtbare Aderlander. Der Reichthum von Montgomern besteht aber in Schafzuche) Wallengewinn und Pferbezucht und Flanellfabrikaten. Kalk und Schiefer sind Produkte des Mineralreichs. Der betrücktlichste Flug ist die Severn. Bedeutende Ortschaften sind.

1)Montgomern, Hauptstadt unferst ber Severn, wpar groß, aber wenig bevölfert und ohne Handel und Industrie.

pern, die einen Handel mit Klanellen begünstigt.

trächtlichem Wollenhandel. Wieden and in ustladins

H. Sübliche Shires von Bales.

ite, bie aber ber an

- gränzt nördlich mit Montgomeryshire, östlich mit Shropschire und Herefordshire, süblich und südwestlich mit Bredz nocksire und nordwestlich mit Cardiganshire. Die Shire enthält 19 Meilen, 4 Städte und Botoughs, 52 Kirchspiele, 3897 Häuser und 10,050 Einwohner; auf der Meile 1002 Seelen. Der Boden ist nach Bershältniß kultivirter, als der der übrigen Shires; die östlichen und südlichen Gegenden bringen Setraite; die öbrigen sind wildes Sedirgsland mit Rindvich und Schasweidung. Der nordwestliche Theil ist eine under tretene Wiste Die Wye, Temd und Ithon sind die vornehmsten Flüsse und beträchtlichere Orischaften:
- 1) Rabnor, Hauptstadt an ber Domergit, in weis bereicher Gegenb.
- 2) Presteign, Flecken an ber Eug, in einem fruchtbaren Thale; bat Getraidehandel.
- 3) Knighto'n, Fleden an der Temb, mit einigem Sandel.

als eine ander Beite non But 8;r la Bb (de Ufer 🗽 grangt nottlich mit Derionetfhire biftlich mit Rabnor und Brednodfbire, fiiblich mit Caremarthen gaint Dente brotelhite grubtigens an bie Brelanbifthe Ged Wet enibale 31 D Meiten, 6 Stabte und Boroughs, 74 Rirchipiele, 6040 Saufer und 42,956 Ginwohner; auf ber [Deile 1326 Meniden. Die süblichen und westlichen Theile find eben und bringen vorzüglich Gerftenarnbten. Die nördlichen und öftlichen Gegenden find unfruchtbare Ges birge, bie aber gahlreichen Schafheerben Beibung geben : auch wird in ben engen Thalern biefer Striche eintrags liche Rinbviehzucht getrieben. Die Gebirge ber Graf= schaft enthalten in ben nörblichen Gegenben reiche Blei= minen, die aber ber Mangel an Steintoblen nicht gu Der größte Fluß ift bie Tymy; von benuten erlaubt. ben Bergen berab ergießen fich viele fleine Fluffe in bie Carbigan Bai - Bemerkenswerthe Drifchaften finb :

Einwohner haben Getraidehandel mit Freland.

2) Abexpst mith, Stadt an der Miindung ber Istwythzu bat Rustenhandel und versendet Rindvieh, Schweine, Butter, Getraide, Flanelle und gestrickte Strumpfeg auch ist hier ein Seebad.

3) Rhosefair, an der Tywy, hat Schaf und Kindviedmärkte. Wiere

cy pembroteshire

gränzt nordöstlich mit der Tywy, die es von Cardiganasshire trennt, öftlich mit Caermartheashire und ift übriegens von der See umflossen. Es enthält 25 Meilen, 9 Städte und Boroughs, 45 Kirchspiele, 12,267 Häusser und 56,280 Emwohner; auf der Meile 2,251. — Ein großer Theil dieser Landschaft besteht aus Ebenen mit Pflugig und Weiteland. Nordöstlich sind die Gesbirgsgegenden, mit Schaf und Rindviehtriften. Die

süblichen Abelie beingen Getvardearnten, enthalten Steins Sohenbugen und an ben Killern Chaplierne. Die Kullens finderei flie regieblig, auch wereen aus Pombiet? ausges füber: Dahlen, Salzbutter, Kafe und Schweitie. Die berrägklichen Füllfe finde die Towel Deutglede, Ciebben. Borgallaft fle Orflächten:

n) Dembrote, Saupiftatt an einem Arme bes Mifford Garet, unter 12 45 b. Lange und girb 43' b. Beite, in febr angentum Ergent, an einem Berg feinade gebout. Der Santel mit Briffel und Jrilan ift tebhaft und begtüntet ben Wohlftand ber Einmohner.

2) Mifort, Flaten, ber fich in feuglin Litter for groben bate er liegtam Milford : Baoen, einem ber größen Saven in Europa. Er faßt taufind Schliffe jeber vorge und ift fo ficer, bag feine Loofen g braucht werten. Der Gingang ift abberthald Milfer beit und ber haven bat 26 Arme, 5 Buchten und 3 Roben. In ber Welffeite bei St. Ann's point fichen gwei Leuchithime.

3) Daverford, Bef, Stadt mit 5000 Einwohnern, eine ber beffen in Bales an ber Danglope, ble Schiffe trägt unb in ben Milforbhaven ftomt. Die Stadt hat Dantel und Wohlfiand.

4) Roch find bemerkendwerth: St. Dayibte, Grubten, unfern bei Bergebirgs Et. Davibt , bead, mit einigem Steinfohlendarbel. Bis gard, Flede, mit einigem Steinfohlendarbel. Bis gard, Bicken an einem lienen Saven ber Flisgart Ba, bat harigsteite Baben und einigem Bertebe, mit Freland. Berteben beutenten Saven und einigem Bertebe, mit Freland. Berfloter Sanaf auskluft; bat einen Pacen für Golffe von 300 Konnen im berfehrte Gerfichoffen, vorziglich von 300 Konnen im berfehrte Gerfichoffen, vorziglich auch Etfenerz und Marmier. Er ist vorzäglichen Babeptag.

d) Caermarbenshite grangt nördlich mit Cardiganshire, östlich mit Brecknods fhire, westlich mit Pembrokeshire und südlich gum Theil mit Glamorganshire, jum Theil mit ber Gee. - Die Graffchaft enthalt 42 D Meilen, 8 Städte und Boroughs. 87 Kirchspiele, 13,820 Säuser und 67,317 Einwohner; auf ber [Meile 1641 Menschen. — Die Banbichaft ift im Gangen hitgelig; in ben nördlichen und Bftliden Theis len gebirgig. Biele Thaler, wie bas von Town, verbinben bie Unboben und gewähren, wie bas eben genannte, treffliche Unfichten und Partieen. Unter ben Getraibears ten wird Weizen nur wenig, mehr Gerste, vorzüglich aber Safer gebaut; von letterem gehen große Sendungen nach Briftol. Rindviehzucht liefert fettes Bieh und gute Butter; die Flusse sind fischreich, wie die Seekuste. Steinkohlen und Ralkstein liefert bas Mineralreich im Ueberfluß; auch einiges Blei. — Die vornehmsten gluffe find : die Zamy, Cothy und Timy. Unter ben Ortschafe ten find bemerkenswerth :

- nern an ber Tiwy, unter 13° 16' 45" b. Länge und 51° 52' d. Breite. Der schiffbare Fluß begünstigt Hans del mit Rindvieh, Schweinen, Butter, Eiern; die Deporatation der letztern rechnet man auf 6000 Pfund Steraling Werth. Eine große Fabrik und Zinnblech macht besteutende Geschäfte; der Lachsfang ist ergiebig und Caeramarthen gilt stür die vorzüglichste Stadt von Südsteller.
- 2) Elanetin, Fleden, zwischen einer Bucht ber Gee und tem Flug Dulas; es werden Steinkohlen ausgeführt.
- 3) Kid wellt p, Flecken an einem kleinen Flusse, unfern der Mündung der Towy; ben Steinkohlenhandel besorbert ein Kanal.

4) Elanbovery, Flecken, hat Berkehr mit ben Strümpfen, die hier und in der Nachbarschaft gestrickt werden. Einige Meilen nördlich bavon sind Bleiminen.

5) Elanoilos vamt, Fleden an ber Town., mit Flanellfabrifation. Hier wurde von Eduard l. ber Pring von Bales Elewellin geschlagen.

e) Brednodfhire

gränzt nördlich und östlich mit Rabnorshire, sütlich und südöstlich mit Monmouthspire und Glamorgansbire, west=
lich mit Caermarthenspire und Cardiganshire. — Die Grafschaft Brecon enthält 37 \(\) Meilen, 4 Städte und Boroughs, 61 Kirchspiele, 5794 Säuser und 31,633 Einwohner; auf der \(\) Meile 882 Seelen. — Diese Landschaft ist die gebirgigste von Wales, in ihr liegt der höchste Berg von Süd=Wales, Brecknock beacon; aber große Naturscenen machen sie interessant. Wie 1 zu 4 verhält sich das gute Land zum schlechten und nur die Khäler sind fruchtbar. Brecknockspire liefert; Rindvieh, Schase, Wolle, grobe Tücher und gestricke wollene Strümpse. Die Ust ist der vornehmste Fluß, und bes beutendere Orte sind:

Jondby und Ust, mit Erwerb aus Fabriken von Wollens waaren und erwas Handel. Es wohnen reiche Familien ber. Unfern liegt ein See (Brecknock : Mere)), der uns geheuer sischreich ist.

1) Built, Fleden an ber Whe, mit Strumpffas brifation.

3) Merthyr=Tybvil, Ortschaft an ben Grän=
zen von Glamorgan. Erst engtanden, als sich in der
an Eisen und Steinkohlen reicher Gegend vier große Eisenwerke erhoben, die jest wöchentlich über 400 Zon=
nen Gußeisen und jährlich über 20,000 Konnen Stan=
geneisen liefern.

f) Glamorgan f pire grangt nördlich mit Caeringrthenfhire und Breanoafhire, westlich mit Monmouthshire, süblich und westlich mit bem Kanal von Brifiel. Es enthält 32 🖂 Meilen, 9 Städte und Boroughs, 118 Rirchspiele, 14,762 Baufer und 71,575 Einwohner; auf ber @ Meile 2232 Seelen. Der nördliche Theil ift gebirgig und meidet Rindusche und Schafheerben; bie mittlern Theile haben freundliche Thaler und füdlich nach ber Gee bin wird ber Boben fruchtbar, die Bichzucht reichlicher, und hier finden fich bie großen Lager von Steintoblen, Gifen, Blei, Ralte ftein, welche ben Boblftand vieler Städte ber Graffchaft beranlagten. - Bluffe find bie Raaffe, Elwy, Meath, Mamy; unter ben Ditschaften bemettenewerth :

1) Caerdiff, Sauptort ber Graffchaft / unfern ber Mündung ber Zaaffe, in fruchtbarer Gegend mit eis

nem fleinen Saven und Ruftenhanbel.

2) Sman fen, Stadt mit 7000 Einwohnern an bem Winkel zweier Hügel an ber Münbung ber Tamy-Saven, Rajen, Mulje find in gutem Buftanbe, und aus ihm klariren jährlich an 3000 Fahrzeuge aus. Der Ort hat sich zu ben bebeutenbsten von Balles erhoben, burch Rupferschmelzwerke, Rupfermühlen, Meffingwerke, Gifengießereien, welche bie reichen Steintohlengruben forberten. Die gange Gegend ift. von diesem Fabritfleiß belebt und aus Devonshire, Cornwall, Anglesea, Freland wird Erg ju Berarbeitung hieher gebracht. Much große Topfereien, Schiffsbau und Sandel begünstigten des Ortes Aufnahme.

3) Bemerkenswerthe Drtichaften find noch : Uber as von, Fleden an ber Avon mit febr ergiebigen Ralfficinbrüchen. - Caerphilly, Fleden in einet Gebirgeges gend, nicht weit von ber Rumnen; mit ben merkwürdig gen Ueberreften eines ber größten Schlöffer in England. -Margam, Ortschaft mit einer großen Rupferniühle. -

R. Banbers u. Boltertunbe Brobbritannien

.

Meath, Städtchen an der Neath, mit 3000 Einwohs nern und unerschöpflichen Steinkohlens Eagern, Rupfers und Eisenwerken und einem Alaunwerk. — On st ers mouth, Ortschaft an der Küste mit einem Leuchtthurm und Austerfang.

I. Infeln, die zu teiner Shire gehören.

a) Guernfen.

Die größte der Inseln an der Küste der Normandie mit 36 Meilen im Umfang und von 15,000 Menschen bewohnt- Hohe Felsen umgeben dieses Eiland, und nur an der Ofiseite sind Rheden und der einzige Haven: St. Pierre. Guernsey hat Berge und Thäler, grasreich und frucht= bar; alle Lebensbedürfnisse liefert der trefflich benutte Boden, und Dünger liefern die See und die großen Rindviehheerden, die nebst der Fischerei einen Theil des Wohlstandes ausmachen Der Handel mit Frankreich und Portugal war vordem bedeutend und hat manche Fa= milien bereichert.

b) Berfen.

Die wichtigste ber gedachten Inseln, nördlich mit Felsen umgeben und nur an der Südseite flach. Sie hat einen Umfang von 36 Meilen und 20,500 Einwohner. Der Boden ist fruchtbar, obsichon von weckselnder Güte; doch liesert der Acker nicht genügend Getraibe, das aus Frankzreich, England und den Ostsee Häven kommt; ein besteutender Theil des flachen Landes ist mit Obstbäumen besetzt, die einen sehr großen Cydergewinn bringen. Die Rindvich und Schafzucht ist ausgebreitet, letztere liesert Wolle sür die fleißigen Strumpstricker; jene treffliche Butter; auch der Honig von Fersey ist schmachaft. Handel nach Newsoundland und Fischerei waren sonst bes

trächtlich. Die Hauptstadt ist St. Helier an St. Aubins = Bai, mit dem Haven St. Aubin (unter 1,5° 29' d. Länge und 49° 15' d. Breite). Sie hat 2000 Ein= wehner und macht Marktgeschäfte.

c) Albernen.

Insel, nur 9 Meilen von ten Küsten ber Normandie. Sie ist 5 Meilen lang, 2 Meilen breit und hat 200 Häuser und 1000 Einwohner. Sie steigt hoch aus der See empor und ist vorzüglich gegen Süden mit Felsen umgeben; ist nicht unfruchtbar aber mehr noch durch Rindviehzucht bekannt. Die Einwohner sind arm und genügsam. Sieben Meilen von der Nordwestspitze liegen the Caskets, gefährliche Klippen, auf deren höchster und größter drei Leuchtthürme stehen.

d) Garte.

Die kleinste ber Inseln an Frankreichs Küstennähe, 5 Meislen lang und eine Meile breit, von 300 Menschen bes wohnt. Der Boden ist fruchtbar, die Biehzucht einsträglich. Die Exportation von Cyder, Schöpsen und Schleichhandel machen den Erwerb.

e) Man.

Inseln bes irischen Meeres, 20 Meilen umfassend, mit 30,000 Einwohnern. Die Küsten sind felsig und gefähr= lich und der Boden größten Theils mit Gebirgen erfüllt, unter welchen The Snasse als der höchste Berg emporesteigt. Diese Gebirge enthalten Kupfer, Blei, Eisen und mehrere Steinarten; die Thäler sind dem Ackerbau günstig; am ergiebigsten aber die süblichen Gegenden, wo Hafer, Gerste Kartosseln, Flachs und Hans, auch etwas Weizen gewonnen werden. — Reich ist die Insel an Schasvieh verschiedener Rassen, unter denen sich die Laughs

Grogbritonnien und Brefanb.

ston burd eigenthumlide Karbe auszeichnet. Minboic Pfetbe nnb Schweine find fiein; jahlreich ift ber 2Bit Rand und bie Alfcherei ergiebig. Befonbers macht fe ber freien Salzeinfubr ber Baringsfang einen Ermerb: gweig, ber manches Jahr 200,000 Pfund Sterling a Berth betrug und gegen 500 Fabrgeuge unterhielt. Die Aticherei ift eine Schule für Marine = Matrofen. Mue ber Ertrag ber Beinmanbmeberei flieg mandes Sabr at 5000 Pfund Sterling Berth, ben allein England be gabite. Die Sprache ber Ginmohner ift ein Gemifch te Englifden, Brelanbifden und Altbritannifden ; ibr eigen thumliches Gemobnbeiterecht beißt Breaft . Bams. Di Sauptflatt ber Bnfel, Caftle to mn, bat einen verfanbe ten Daven, ein feftes Raftell und liegt an ber Gubmeft. Sufte. - Bebeutenber ift Douglas, unter 130 11 b. gange und 54° 7' b. Breite. Die Stabt hat 5000 Ginmohner und einen guten Daven - Deel bat ein

bifcoflice Rirde, ein feftes Raftel, 1400 Ginmobner

und einen folechten Baven. — Ramfen hat ein For und einen Daven für leichte Schiffe.

Großbritannien und Freland.

Fünfte Abtheilung.

18.

Topographie.

II. Shottlant.

chottland ist in 32 Shires und eine Stemartry gestbeilt: jener höchste Magistratsperson ist der Sherif, bei dieser der Stewart. So wie sich die nördliche Landschaft Schottlands, so wie deren Bewohner von den süblichen trennen, so unterscheidet man Nieder = Schottland von Hochschottland durch eine Linie, die ungefähr von dem Fluß Elode die nach Inverneß das Gebirgsland von den slächern Gegenden scheidet. Bei der Folge des Shires trennt man, nach der üblichen Vertheilung, Schottland in Sild = Mittel = und Nordschottland, und wir folgen dieser Vertheilung:

R. Banber . u. Bolterfunbe. Grofbritannien.

A.

Sudichottland.

a) Chinburgfhire ober Dib= Bothian

gränzt nördlich an ben Frith of Forth, öflich an Habbington und Berwif, südlich an Seltirk, Peebles und
Lanerkshire und westlich an Linlithgowshire. Die Grafschaft enthält 360 englische Docilen ind 122954 Einwohner. Der Boben meistens eben, ist in den nordwestlichen Gegenden, vorzüglich um Edinburg, trefflich kultivirt.
mit schönen Landsihen; süblich, südwestlich und östlich sind
Gebirge, deren letztere unerschöpfliche Steinkohlenlager bergen; auch die Kalksteinbrüche sind von Bedeutung. Die
grasteichen Gebirge und Thäler nähren große Schasserben und die gepflügten Felder geben reiche Erndten von
Waizen, Haser, Gerste, Kartosseln, Nüben, Hülsenfrüchten 20. — Die bedeutendsten Flüsse sind : ErammondWater und Est. Bemerkenswerthe Ortschaften:

Breite und 14°2930'l der Länge, getheilt in die Altskabt und Myustadt, welche ein Thal trennt und ein Danim und eine Brücke verbinden. Die Stadt hat ein Kastell am westlichen Ende auf einem Felsen; unter mehrern Gebäuden steht hier noch ein alter Pallast der Könige. Die Hauptstadt von Schottland hat 84,000 Einwohner und sehr angenehme Umgebungen. Sie ist vortresslich gespslastert, und enthält vorzüglich in der, aus drei parale lellausenden Straßen bestehenden Neustadt, regelmäßige, gleichsörmig gebaute Häuser. Aber ausgezeichnete Bauskunst zeigt sich in keinem der öffentlichen Gebäude, als dem Parlamentshause, der Börse, Tweedale palais, Register Office; sie sind meist auf beschränktem Naum erbaut und auch die Kirchen (2 presbyter Kirchen, 4 Kas

pellen, 20 bifchofliche Berfammlungshäufer unb 3 ber Dif. fentere) find buntel und unregelmäßig ; bas neue Schaufpielhaus verdient gleichen Sabel. Der Pallast ber alten schottischen Könige Holyrood - Hause hat burch die Erinnerung an die Borgeit vieles Impofante und von bem höchsten (goo gub) Gipfel, Arthur = Seat bes babei gelegenen Parfs genießt man einer fconen Musficht. Ueber ber Stadt fdwebt beständig eine Rauchwolfe und beshalb nennt felbft ber Schotte feine Sauptftabt ein altes Rauch. neft (auld - Rekie). Aber bie Biloung ber höhern Rlaf= fen und ber Beift, ber von ber Universität ausgeht, find mufterhaft; nur bem Pobel und bem gahlreichen Saufen ber Bettler bleibt noch der alte Cpott ber Böllerei. Die patriotifden Unftalten, als Berriots Arbeitshaus, Bats fon's Sofpital, bas tonigliche Rrantenhaus, bas Buchte haus, bas Ufplum für Blinde, bas Magbalenen = Ufplum find mufterhaft hülfreiche Inftitute. Die Universität, bie noch 1804 fiebichn hundert Studierende gablte, hat ein altes weitläufiges Collegien. Saus, worin fich Bibliothet, Maturaliensammlungen, Borfale und auch Professooh. nungen befinden. Eben Die Universität giebt einen ber einträglichsten Erwerbzweige. Bugleich ift Ebinburg Sauptfit bes ichottischen Buchhandels, beforbert burch eifrige Gelehrsamkeit, burch fleißige gelehrte Berbindungen und burch einen fehr hervorstechenden Geift unter allen Univer= sitäten und Akabemien ber britischen Reiche. Außerbem befist Chinburg Sandel und Sabriten, und hat Rahrung von ber Gegenwart ber hohen Rollegien und reicher Privatleute. - Der Gewerbeffeiß beschränkt fich auf ausgebehnte Whisby-Brennerei, auf Ales Brauen, Seifenfiebes rei, Buderfieben, Schuh-und Leberfabrifen, Linnenweberei, Rupfermaarenfabrifen, dirurgifde Instrumentenfa= brifen, Rutschenbau, Mobilienarbeiten; Zabrifen von Sale

miat? Glauberfalz. - Der Banbel wird aus bem Gafene von Leith betrieben-

- 2) Beith, Stabt mit bem Bafen von Chinburg an bem Blug Beith, ber fie in Mort = unb Giib . Beith theilt, verbunden burch eine Brude. Die Stadt hat über 14,000 Einwohner, unter ihnen viele reiche Privatleute ; fie ift meiftens gut gebaut, hat aber außer ber fcbonen. neu erbauten Bant, nur gefchmadvolle Privathäufer. Den Safen bilbet ber Ginflug ber Leith in ben Frith of Forth und nur mit ber gluth gelangen Schiffe beran ; ficherer und mächtiger ift beim Gingang bes Safens bie Rhebe von Leith. Noch 1802 wurden neue fünftliche Berbefferungen versucht, die sich nun an die frühern anschlie= fien. Der Danbel besteht meistens in Ruftenfahrt ; boch treiben bie Raufleute auch Berkehr mit ben Oftfeehafen Solland, Portugal, Teutschland und Westindien. Beerings= fifcherei und Steinkohlenhanbel gehören ju ben beständigen Erwerbszweigen. Im Jahr 1804 tamen 2652 Schiffe in bem Dafen an .- Der Gewerbsfleiß befteht in Glasfabritatis on, Seifenfiederei, Reepfchlägereien, Schifbau, Buderficberei-Schub=undleberfabriten, Mehlbereitung, Biegelbrennereien.
- 3) Muffelburgh, Fleden von 4000 Cinwohnern ander Eet, unter 14°40 der Länge und 55° der Breite, mit einem Hafen, starker Ziegelbrennerei, Zeuch, Stärke, Seisfen = und Tuchfabrikation, Fischerei und Gartenbau. In der Nähe liegt der schöne Landsit Pinken, merkwürdig durch herrliche Lage, Gemäldesammlung und durch die Schlacht, in welcher 1547 hier die Engländer über die Schotten siegten.
- 4) Merkwürdige Ortschaften sind noch: Abers bour, Flecken in der Nähe von Edinburg. Erams niond, Dorf mit 3000 Einwohnern und einem großen Eisenwerk, das vorzüglich Spaten liefert. Dalkeith, Flecken von 400 Einwohnern, an der Bereinigung der Flüss

serei, Sut. und Beisensabriken, auch Kornhandel; dabei liegt einer der schönsten Landsitze in Schottland, Dalkeithe house. — Fischerrow, Dorf an der Mündung des Forth, mit einem kleinen Hasen, zu Musselburgh gerechnet. — Inverest, ebenfalls in der Nähe von Musselburgh ein Dorf, das wegen seiner schönen Lage das schottische Montpellier heißt. — Newbattle, ein kleiner Ort, unsern von Dalkeith — Portobello, Dorf am Seeuser, mit einer Wadeanstalt. — Noslin, schön gelegenes Dorff merkwürdig durch eine Kirche trefflicher gothischer Kunst. — Tranent, Fleden, mit Kohlenhandel, und einer Kirche von hohem Alter.

- b) Linlithgowshire ober West= Bothian gränzt nördlich an ben Frith of Forth, östlich an Edin= burgsbire, südlich an Lanerksbire und westlich an Stir= lingsbire. Die Grafschaft enthält 112 engl. Meilen und 17,814 Einwohner, und zeichnet sich unter ben schottischen Shires durch Fruchtbakeit und angenehmen Wechsel von
- Shires durch Fruchtbakeit und angenehmen Wechsel von Bergen, Hügeln und Ebenen aus. Sie hat Pflug und Grasland, Holzpflanzungen, und gewinnt Steinkohlen, Eisen und Blei. Linlithgowhat wenig Flüsse. sie sind aber sehr sischreich. Merkwürdige Ortschaften sind.
- 1) Linlith gow, Hauptstadt, mit 3000 Einwohsenern und einem Pallast der Könige von Schottland. Die vorzüglichsten Nahrungszweige sind: Gärbereien, Bleichen, Leinwand und Kartunfabriken. Linlithgow ist der Gesburtsort der unglücklichen Maria Stuart.
- 2) Borrowstownes, Stadt am User ber Forth, mit einem sichern Hafen, ber beträchtlichste Handelsort der Gegend. Die Nähe reicher Kohlengruben, gab dem Handel den ersten Schwung. Schiffbau, Wallsischfang, Töpfereien, Salz = und Seisensieden geben Erwerb.

- 3) Bemerkenswerth sind noch Abercorn, ein verfallenes Städtchen, vordem durch ein Kloster berühmt.

 Bathgate, Flecken mit 1400 Einwohnern, in sehr früchtbarer, an Mineralien reichen, Gegend.

 Blackneß, Kastell auf einer Landzunge an der Küste, in der Vorzeit als Staatsgefängniß merkwürdig.

 Duesensferry, Städtchen an der Forth, wo eine Fähre über den, nur 2 Meilen breiten Strom geht. Die fruchtbare Gegend, etwas Handel und Fischerei geben Nahrung.

 Whitburn, Fabrikort, mit Musselinarbeiten.
 - c) Sanbbingtonfhire ober Caft. Lothian.

gränzt nördlich an ben Frith of Forth; süblich an Berwikshire und westlich an Edinburgsvire. Die Grafschaft
enthält 300 engl; Meilen mit einer Bevölkerung von
29,926 Scelen. Der Boden in ben nördlichen und nordöstlichen Gegenden ist musterhat angebaut und liesert vorzüglich Waizen. Süblich ist das Land gebirgig und die Unhöhen von Lammermoor nähren große Schafheerden.
Steinkohlen sind das Hauptprodukt des Mineralreichs,
außerdem Eisen und Steine. Die Küsten bieten gute Hafen und die Fischerei ist einträglich. — Die schottische Tyne
und die Biel sind die bedeutendsten Flüsse. Bemerkenswerthe Orthschaften sind:

- 1) Hab dington, Hauptstadt an der Tyne, mit 4000 Einwohnern, sonst befestigt und überhaupt bedeuz tender als jest, wo die sonst blühenden Tuchfabriken verfallen sind. Jest noch ist sie einer der größten Kornmärkz te in Schottland.
- 2) Dunbar, Stadt und Seehasen, mit 4000 Eins wohnern. Der Hasen ist weder groß noch sicher, und wird burch eine Batterie vertheibigt. Probukte ber Graficast werben ausgeführt, besonders das hier verfertigte Malz.

11/1/1/1/

Dunbar fabrizirt. Heeringssischerei, Wallsisch = und Hummerfang waren sonst wichtiger.

3) Roch verbienen Erwähnung; The = Bag, eine bobe Felfeninfel, fonft als Staatsgefängniß gebraucht. Die Landung ift gefährlich. Unter ben vielen, bier ni= ftenben Bogelarten ift am merkwiirbigften ber Borbote bes Herringejuges, Die fcottifche Bans (Pelecanus Bassanus). - Bifford, Dorf mit Bleicheanstalten, unweit bavon Gifforbhall, burch bie bier gebiebene Erfinbung ber Blachsmühle werkwürdig. - Rorth - Berwif, Fleden und fleiner Safen unter 5600'5" ber Breite in fruchtbarer Wegend, beren Ertrag Gegenstand eines fleinen Sanbels ift. - Preftonpans, Dorf mit 1000. Ginwohnern, befannt burch bie große Salgfiberei, welche jährlich 10,000 Bushels Seefalz liefert. Berühmt finb tie Austern von Prestonpans, boch find bie Bante nicht mibr fo ergiebig, wie ehemals. Biegelbrennereien, Topfereien, Bitrielfieberei und Glauberfalzbereitung geben noch Erwerb. - Defter, Schöner Banbfig bes Marquis von Ameedale, mit herrlichen Holapflanzungen und Garten= anlagen.

d) Berwickshire

gränzt nörtlich an ben Frith of Forth und Habbingtonsspire, östlich an bas teutsche Meer, süblich an Rorburgsspire und Northumberland und westlich an die Grafschafsten Peebles und Soinburg. Die Grafschaft enthält 380 engl. Meilen und 30,621 Einwohner. — Sie theilt sich in den nördlichen Distrikt, Lammermor; eine raube, unstultivirte Gebirgsgegend, in den mittlern, das Thal Lauderdale und den süblichen, Merse genannt. Der letzte ist am größten und der beste Theil der Grafschaft, sehr sleißig angebaut, mit reichen Hafererndten

und ausgebreiteter Biehzucht. Getreibe - und Biebhandel und Fischerei find Haupterwerbszweige. — Der bedeutend. fte Fluß ist die Tweed. — Bemerkenswerthe Ortschaften:

1) Greenlaw, Fleden mit 14,000 Einw. Sig ber Berichte ber Grafschaft; Die fruchtbare Gegend uns

terftust einigen Sanbel.

2) Dunfe, Stadt von 3000 Einwohnern; sie hat ein Kastell und einige Wollenfabrikation; aber einen bedeutenbern Biehmarkt.

- 3) Enemouth, Fleden und kleiner Sechafen an der Mündung der Ene, mit 900 Einwohnern. Er hat Wer= kehr mit den Oftsechäfen und führt vorzüglich Landespes- dukte aus und Kische.
- 4) Noch verdienen Erwähnung: Colbstram, Fletzen an der Tweed, mit 2000 Einwohnern und etwas Handel. En town, Ortschaft mit 1300 Einwohnern, an der Ene mit Uderbau, Bichzucht und Papiersabrikase tion. St. Abb's Head Borgebirge an der nordsöstlichen Küste im teutschen Meer unter 55° 52' 40" der Breite: für die Seefahrer ein sehr wichtiger Punkt,

o) Rorburgfhire ober Teviotbale

gränzt nördlich an Berwick und Selkirkshire, östlich und süblich an Northumberland, süblich an Dumsriesshire und nardwestlich an Selkirkshire, Die Grasschaft enthält auf 738 engl. Meilen, 33,682 Seelen und wird in die Distrikte Teviotdale und Liddisdale getheilt. Die westlichen Gegenden sind gedirgig, so wie auch die Striche nach Norden, die an die Sheviot Sills reichen. Durchsauß bietet die Grafschaft einen angenehmen Wechsel von Bergen und Thälern, Acker und Grasland. Mehrere Getraidearten gedeihen, lohnen aber doch den Fleiß des Landmanns weniger, als die Viehzucht; man zähtt 26000 Schase. Einen einträglichen Handelszweig unter

ftühen zwei große Baumschulen. Auch die Bienenzucht ist einträglich. Das Mineralreich ist arm. Die vorzüglichsten Flüsse des reich bewesserten Landes sind: die Teviot, Tweed und Jed. — Merkwirdige Ortschaften sind:

- 1) Jedburgh, Stadt an der Jeb, mit 4000 Eins wohnern. Sie hat Fabriken von Teppichen, Linnenband, Strümpfen und groben Tuch. Der ehemals bedeutende Handel ist verschwunden.
- 2) Kelso, Fleden mit 3600 Einwohnern an ber Tweed, wo sie sich mit der Teviot vereinigt und der Straße von Ediaburg nach Newcastle. Er ist auf holländische Art gebaut und liegt in angenehmer Gegend. Gärberei, Schuh, Linnen = und Flanellfabrikation beschäftigen die Einwohner. Waizen und Wolle wird versendet und mit französischen Weinen gehandelt.
- 3) Noch sind zu erwähnen; Hawick, Flecken an ter Teviot, romantisch gelegen. Schafzucht, Teppich=, Band=, Tuch= und Strumpsfabrikation geben Nahrung Galashiels, Dorf mit 1000 Einwohnern und mit Fabriken des, unter dem Namen Galashiels = Grens bekannten seinen, farbigen Wollenzeuches. Melrose, Städtchen an der Tweed, mit 2000 Einwohnern; merk= würdig sind die Ueberreste einer prächtigen eisterzienser Abztei; das sonst bedeutende Linnengewerde ist in Abnahme. Nordurgh, Städtchen mit 200 Einwohnern, meissens in Ruinen Liegend. St. Boswell, bekannt wesgen großer Schafmärkte.

fy Gelfirtsbire

gränzt nördlich an Peebles, westlich an Dumfrics, südlich an Rorburg und östlich an Barwik. Die Grafschaft entshält 260 engl. Meile mit 5000 Einwohnern. Der Bosten erinnert noch an die Vorzeit, wo die ganze Landsschaft bewalbet war und Ettrik Forcst hieß. Berge und

Walbung wechseln mit wenig Ackerland, das etwas Hafer und Turnips trägt. Schafzucht von der eigenen Selkirk=, mehr aber der Chewiotrasse, ist der Einwohner Haupthe= trieb: Jagd und Fischerei sind ergiebig. — Der Bemer= kung werth ist:

1) Selfirt, Hauptort ber Grafichaft an ber Ete trit, hat 1000 Einwohner, bie meistens Biehzucht ernährt; auch etwas Zwirnfabrikazion.

g) Peeblesshire ober Emeebale

gränzt nördlich mit Ebinburg, östlich mit Edinburg und Selkirk, südlich mit Dumfries, und westlich mit Lanerk. Die Grafschaft enthält 294 engl. Meilen mit 8755 Sinwohnern. Hügel wechseln mit Khälern in der annruthigen Landschaft. Nur einigen Hafer und Turnips gewinnt der Ackerhau; Viehzucht ist Haupbeschäftigung und vorzügzlich Schafzucht. Die Wolle ist grob und geht zu groben Artikeln in schottische und englische Fabrikstädte. Schiesfer und Walkererde liefert das Minerakreich. Die Tweed und Innerleithing sind sischreich, so auch der Westwaters Sec. — Merkwürdige Ortschaften sind nur:

- 1) Pecbles, Hauptstadt an der Tweed mit 2000 Einwohnern, die Teppiche, Leinwand und Kattune sabriziren und Viehzucht treiben.
- 2) Innerleithen, großes Dorf mit Minerale quellen und Wollfabrikation.

h) Dumfriesshire

gränzt nördlich an Lanerk, Pecbles und Selkirk, östlich an Rorburg, süblich an den Salway = Frith und Kirskudgebright und westlich an Airshire. Die Grafschaft zählt auf 1344 engl. Meilen 55,000 Einwohner.—Dum= fries wird nach brei Flüssen in Unnandale, Niths=tale und Estale getheilt, Der Boden ist abwechselne,

Berg, Walbung und Thal; der Ackerbau in den frucht= baren Sbenen trägt Waizen, Gerste, Hafer, Turnips und Kartoffeln; lettere werden ausgeführt, doch vorzüglich zur Schweinemast verwendet, denn Schweine und Schafz zucht sind die besten Erwerbzwelge. Der Reichthum an Mineralien wurde bisher noch nicht benutzt. Die Lands schaft genießt ein mildes Klima und hat angenehme Gegenden. Die beträchtlichsten Flüsse sind, die Set, Uns nan und Nith, — Bemerkenswerthe Ortschaften sind:

- 1) Dum fries, Hauptstadt an ber Nith, unweit von deren Mündung, mit 8,500 Cinwohnern. Frucht und Kartosseln werden ausgeführt und einiger Kiistenhandel, so wie Biehmärkte, Strumpffabriken, Gärberei und Leinwandweben beleben ben Verkehr.
- 2) Unnan, Städchen am gleichnamigen Fluß mit 500 Einwohnern. Der Hafen ist klein, aber bequem und kleine Fahrzeuge gelangen bis zur Brücke. Wein= und Fruchthandel und Fischerei nähren bie Einmohner.
- 3) Sanguhar, Stadt an der Nith mit 2600 Einwohnern. Strumpsfabriken und das Weben von Teppiden beschäftigen den Gewerbsleiß, doch nicht wie vormals.
- 4) Noch vertienen Erwähnung. Drumlansering, Städtchen an der Nith, durch den schon gelesgenen aber vernachlässigten Landsitz Drumlanring= Castle der Familie Queensbury merkwürdig. In der Gegend sinden sich noch Rinder einheimischer wi'den Rasse. Graitney, Dorf an der Gränze von England, ein Zustucktsort für stücktige Ehestandslustige, wo Spekuslanten das Geschäft der Kopulation nach schottischen Gessehen, zum Nachtheil der englischen betreiben. Lochsmaden, Flecken mit 700 Einwohnern an der Annan. Flecken und Gegenten weben Leinwand in großer Mense, in der Rähe ist ein Lachsfang. Moffat, Städts

den mit 1200 Einwohnern, bekannt burch schwefelhaltige Duellen. —

i) Rirteubbright - Stewartry

grangt nördlich mit Airsbire und Dumfries. sublich an ben Solwey Frith und das irländische Meer, westlich an Bighton und Airshire. Die Graffchaft enhält 864 engl. Meilen mit 30,000 Einwohnern. Die nördlichen Theis le der Landschaft sind gebirgig und wenig kultiviet, auch die Gegenden am Meere find hügelich, fo wie bie gange Landschaft weniger milbe Luft als bie benachbars ten genießt. Un ben Ufern ber Geen und Aluffe und in fruchtbaren Thälern wird vorzüglich viel Hafer gebaut und bie Kartoffelerndten geben noch Ueberfluß gur Mus. fuhr. Die Bucht von Schweinen, Schafen und Rind. vieh giebt ben vorzüglichsten Erwerb. Walloway=Rinber find febr gefucht und bie fleine Raffe ber Pferbe ift gefchäst. wegen Dauer und Genügsamfeit. - Renmuir . Loch ift ber größte ber ahlreichen Seen und fischreich; bie Dee und Dre find bie bedeutenbften Fluffe. Merkwürdige Drt. Schaften :

- 1) Kirkeubbright, Hauptstadt mit 1500 Eins wohnern an ber Dee, unter 13° 35' der Länge und 546 58 der Breite. Der Hafen liegt an der Solway = Frith, ist aber weniger zu benutzen, als die Rheden und Buche ten in der Nähe. Handelsthätigkeit findet sich gar nicht-
- 2) Newe Golloway, Städtchen an ber Dee, mit beträchtlichen Märkten für hafermehl und Gerfte.
- 3) Noch sind zu bemerken: Bridge-End, Dorf mit Fabriken von hölzernen Schuhen. Creetown, Dasen an der Wigton-Bay mit Fisch-und Kohlen-handel. Der Ort ist wegen des Schleichhandels berich-tigt. Gatchouse, Dorf von 1200 Einwohnern, an der Mündung der Fleet mit Baumwollenspinnereien,

die es von einem bloßen Gasthaus zu bieser Bevölkes rung brachten.

k) Bigtonshire

gränzt nörblich mit Airshire und ber See, östlich an Kirkeindbright und die Wigton Ban, süblich und westlich an bas irländische Meer. Die Erasschaft macht mit der vorigen die alte Provinz Galloway; sie enthält 469 Meilen mit 22,918 Einwohnern. Der größte Theil der Landschaft ist vom Meere umgeben, in welches sie hinaubläuft und viele Buchten bildet. Die Küstengegens den sind am fruchtbatsten und liesern Hafer, Gerste und Kartosseln. Im Innern liegen unfruchtbare Gedirsge. Eine eigne Rasse kleiner Schafe liesert eine tresslische Wolle: auch Rindvichzucht und Fischfang sind ergiebig. Eree, Ket und Luce sind Flüsse von Wigton, und Mochrum und Kyan bedeutende Seen. Die bemerstenswerthen Ortschaften sind:

- 1) Wigton, Ort von 900 Einwohnern, der der Grafschaft ten Namen giebt, er hat nur wenige Fasbrikation von Wollenwaaren, und der Hafen wird nicht benubt.
- 2) Port Patrif, Hafen mit bequemer Kai und Fleden von 1000 Einwohnern unter 54° 47'35" ber Breite; die größte Nähe zwischen Ircland und Große britannien. Regelmäßig gehen vier Packetboote von hier nach Donaghabee in Ircland; auf beiden Stationen sten ben Leuchthürme. Es kommen von Ircland jährlich an 11,000 Stück Nindvich und 2000 Stück Pserde hier an, die weiter nach England gehen.
- 3) Whithron, altes Städtchen von 760 Eins wohnern, mit einem sichern hafen.

4) Bemerkenswerthe Ortschaften und Punkte sind noch: Burrow = Head, Vorgebirge zwischen ben Baien Wigton und Luce, unter 54° 40' 50" ber Breiste. — Mullof Galloway südlickste Küstenspite unter 54° 38' 35" ber Breite. — Newton = Ste=wart, Flecken an ber Cree mit einiger Schischrt und Salmensang an des Flusses Mündung in tie Wigton=bai. — Stranraer, Flecken mit 1600 Einwohnern, unter 12° 28' der Länge und 55° der Breite, an der Bucht von Lochrvan, mit einem tiesen, sichern Hafen. Fischerei, vorzüglich Heering = und Austernfang und Küstenhandel, Verkehr mit Ireland und den Osisce=Häsen beschäftigen die Einwohner, die auch Gärberei und Leinwandweberei betreiben.

1) Mirfhire

grang an bie Frith von Clyde, nördlich an Renfrem. fbire, öfilich an Lanere und Dumfries und füdlich an Rirkeutbright , und Wigton. Die Graffchaft enthält 1034 engl. DMeilen mit 84,306 Einwohnern. - Sie wird getheilt in bie Diftrifte : Carrif, ber Canbicaft fublis der Theil, mit unfultivirten Gebirgsgegenben; Ryle, ter mittlere Theil, ber an Cuningham, Clybesbale, Carrif und bie Frith von Clybe grangt; mit fruchtbaren, Ruffenftrichen ; Cunn inh am, die nördlichen, außerft fruchtbaren Thaler, umgrangt von Renfrew, Clybesbale, Ryle und die Frith von Clybe. Unter ben Getreibears ten, bie in bem ungünstigen Klima nur spärlich gebeiben, giebt ber Rartoffelhafer noch ben beften Ertrag, auch tie Kartoffel wird allgemein gebaut. Bekannt find die mild. reichen Dunlop = Rühe; welche burch gang Airfhire ver= breitet find und treffliche Rafe liefern. - Steinkohlen, (barunter auch die fogenannten Blind Coals) Gifenfteine,

Kalk, Mühlsteine und Wehsteine liefert bas Mineralreich sehr ergiebig. Die vorzüglichsten Flüsse sind: bie Air. Doon, Girvan und Fryine, sie find sischreich. — Die merkwürdigsten Ortschaften sind:

- 1) Uir, Hauptstadt mit 3000 Einwohnern an der, Mündung der Air, unter 13° 4' der Länge und 55° 26' 30" der Breite mit einem Hafen an der Clyde. Schisse bau, Tabaksfabriken, Steinkohlenausfuhr. Kabilau und Schellsischfang, wie Handel mit den Ostserhäfen sind Nahrungszweige.
- 2) Kilmarnock, Stadt mit 5700 Einwohnern, mit beräcktlichen Fabriken wollener und baumwollener Beuche, Teppiche, Schuhe, Stiefeln und Mügen; Urtikel, die im Jahr 1790 950.000 Pf. betrugen.
- 3) Frbine; Stadt von 4000 Einwohnern an der Mündung der Irvine, mit einem unsichern Hafen, von wo doch beträchtlicher Handel nach Ireland mit Stein-kohlen (jährlich 24,000 Tannen) und engl. Artikeln, und von da mit Korn und Fellen getrieben wird. Eissen und andere Artikel gehen aus Memel und Norwegen ein. Die Gegend ist anmuthig und fruchtbar.
- 4) Noch sind bemerkenswerth: Ballantrae, Fleden von 800 Einwohnern und Sechasen an ber Münzdung der Stinsar, mit Lachsfang. Dunlop, Fleseken, berühmt durch die Rindvichzucht der Gegend und den vortrefflichen hier bereiteten Käse. Girvan, Dorf mit einem Hafen an dem gleichnahmigen Fluschen an der Mündung ter Elyde, mit Weberei. Mays den an der Mündung ter Elyde, mit Weberei. Mays bole Dorf an der Küste mit einiger Weberei von Wolzlenzeuchen. Muirkirk, Fleden, bekannt durch große Eisengießereien. Salt coalt, Stadt von 2300 Einwohnern und Seehasen. Der Küstenhandel ist nicht beträchtlich. Salzsiederei und inehr noch eine besuchte

Batcanstalt geben Nahrung. — Stewart'st own, Städtchen mit 2800 Einwohnern. Im ganzen Kirch= spiel sinden sich Fabriken wellener Mügen.

m) Langriffire ober Cinbesbale' grangt nördlich an bie Graffcaften Dumbarton, Stir= ling, Linlithgow und Cbinburg, offlich an Peebes und Dumfrice, füblich an Dumfrice, westlich an Mir und Renfrem. Die Graffchaft enthält auf 870 engl. Meis len eine Bevolkerung von 146,699 Einwohnern. - Bas nartibire wird in brei Barbs getheilt: Uvper Barb, ein gebirgiger Diftrift macht ; ter Graffchaft aus; Mib. ble Ward mit ber Sauptstadt Midtleton, enthält wenig fladjes Land und auch ba fchlechten Boben; Unber Bard, ber tleinfte Diftridt, um Glasgow, mit forgfältiger Rultur und fruchtbaren Strichen. - Unter ben Betreibearten gedeiht vorziiglich Safer; Schafzucht betreiben bie Bewohner ber gebirgigen Gegenden; auch bie Pferbes gudt ift bebeutenb und ganart gieht eine fehr fraftige Raffe von Pferben. Das Mineralreich liefert in großem Reichthum Steinkohlen, Gifen und Blei; auch Marmor, Kalfsteine und Thon werden gewonnen. Sehr

1) Lanark, Hauptstadt mit 3000 Einw. an ber Clyde, mit einigem Gewerbsteiß; am einträglichsten aber durch die großen Twistspinnereien beschäftigt, die an der Clyde angelegt sind. Diese Anlagen beschäftigen 1500 Menschen und mehr als 700 Kinder; ein eignes Erzies hungsinstitut ist damit verbunden, und New Lonarkein neu = entstandener Ort, nährt sich allein von diesen Spin=nereien. — Merkwürdig sind in der Gegend die Wasser=

lebhaft ist ber Fabriksleiß in Lanark. — Der vorzüglichste Fluß ist: die Clybe, bie in Upper Ward entspringt und bie Grafschaft in zwei fast gleiche Theile theilt. Bemer-

kenswerthe Ortschaften:

fälle bes Clybe, ber von Felsen zu Felsen stürzend, ein schauberlich großes Schauspiel gewährt, wenn schon ber höchste Fall nicht mehr als 60 Fuß ermißt.

2) Glasgow, Stadt mit 88,000 Einw., unter 13° 23' der Länge und 55° 50' 30" b. Breite, an der Clybe; die volfreichste in Schottland, und mit feiner zu vergleichen an Gewerbfleiß und Sandelsblüte, und nach Conbon und Dublin bie erfte im Range. Glasgow ift fcon und regelmäßig, und wird in Großbritannien in biefer Sins ficht von keiner Stadt übertroffen. Bu ben ausgezeichneten Bebäuben geboren Rirchen aller Konfessionen, vorzüglich Die Rathebralfirche, Spitaler, Urmenhäuser, Die Borfe und andere kaufmännische Berfammlungshäuser und tas Thea= ter, bas beste in Großbritannien, nach Conbon; auch bie Brude über bie Clybe ift mertwürdig. Groß und reich wurde Glasgow burch Fabrifen und Sandlung, und geehrt burch bie trefflich eingerichtete Universität, bie ohne bie Debanterien ber übrigen englischen höheren Erziehungsans Stalten, mit Bleiß und Ernft bie 3mede bes gelehrten unb humanen Studiums erreicht; fie wird von 600 Studies renden besucht. - Die Fabriten, burch nabe reiche Steins tohlenlager begünstigt, liefern Baumwollenartitel in großer Menge, ju ben trefflichen Mouffelinarbeiten genügt bie Musbeute ber naben gablreichen Spinnereien nicht. Spinnereien erweitern fich baber jährlich. Rattundruckes reien , Budersiedereien, Leinwandfabriten , Beuchfabriten, Band-, Sut-, Glass, Strumpffabrifen, Garbereien lies fern zum Theil noch beträchtliche Sanbelsartitel. findung bes Farbematerials Gubbear gehort Glasgom Much Buchbruckereien und Buchhanbel zeichnen Glass gow aus. Bortrefflich find bie Lachse, hier gefangen: aber bie fonft beträchtliche Baringsfischerei ift in Ubnahme. - Glasgow treibt ausgebreitete Sandlung, fendet eigene Fabrifate, so wie aus Amerifa und Westindien gezogene R. Canber: u. Bolterfunde. Großbritannien.

Artikel nach allen bedeutenden Säven der Handelswelf. Rum und Baumwolle aus Glasgow gelten für die besten und so beherrscht der unternehmente, aber vorsichtige Kaufsmann von Glasgow ein großes Gebiet. — Auch die Gezgend der Stadt ist durch Gewerbsleiß belebt.

Roch verbienen Erwähnung: Carn worth, Fle= den in einer an Steinkohlen, Gifenfteinen und Thon fehrreichen Gegenb; bas große Gifenwert Bilfontomn liegt in ber Rabe. - The Clybe Gron. Borts. Die größten Gifenwerke, nach ben Carron-Borts, in Schottland, welche 5000 Menfchen beschäftigen. - Douglas, Rleden, am gleichnamigen Fluffe, mit bem wüften Stamms hause ber vormals mächtigen schottischen Familie, Dou-Samilton, Stadt an ber Clybe, und Rirchfpiel von 5000 Ginm. Gigenthum ber reichften fcot= tischen Familie. Die Stadt hat Manufakturen für Glass gow, Garbereien und Lichtziehereien. - Samilton: house, bes Herzogs von Samilton Bohnsit, ift wenis der burch feine Bauart, als burch feine merkwürdige Bemälbesammlung ausgezeichnet; ber Bergog hat hier noch eine Sommerwohnung, Chate Iherault. - Leab bill, Dorf, im Rirchfpiele Crawford, 2000 gug über ber Dees zesfläche; biefe Gebirge liefern bie reichfte (jährlich 18,000 Barren zu 112 bis 120 Pf.) Ausbeute an Blei in Schotte tanb. - Ruthergien, Städtchen an ber Elybe, mit beträchtlichem Marktverkehr.

n) Rennfremfhire,

gränzt süblich an Airshire, östlich an Lanark, westlich an die Elyde und nördlich an Dumbarto. Die Grafschast zählt auf 246 engl. Meilen 78,056 Einwohner. Rensfrew ist zum Theil gebirgig, doch hat es sehr fruchtbare Gegenden, besonders an dem Ufer der Elyde. Der Ackerbau ist aber nicht in Blüte, und Fabriksleiß beschäftigt die

Hände; die Nachbarschaft bes gewerbsleißigen Glasgow munterte dazu auf. In Steinkohlen und Holz ist kein Mangel. Die Cart, vordem perlenreich, ist nach der Clyde ber größte Fluß. — Die bedeutendsten Orte sind:

- 1) Renfrew, Hauptstadt mit 1600 Einw. an der Cathrart, von geringer Erheblichkeit. Fabriken von Zwirn, Bichtern und Seife, und Arbeiten für die Fabriken von Glasgow und Paisley beschäftigen die Einwohner.
- 2) Pais le y, Stadt mit 31,171 Einw. an der schiffsbaren Cart; einer der blühendsten Fabrikorte Schottlands, der sich schnell zu dieser Größe erhob; als Stadt aber alt und unansehnlich. Die Zwirnspinnerei ist das vorzügslichste Gewerbe von Paisten (im Jahre 1789 Nähezwirn 70,000 Pf. St. an Werth); die Gazefabriken, im Ansfange von großer Bedeutung (im J. 1789 beschäftigten sie 10,000 Menschen), sind meist der Baumwollensabrikation gewichen, und Spinnereien und Mousselinweberei wird in großer Ausdehnung betrieben. Außerdem hat Paisten noch Kattundruckereien, Bortensund Bandsabriken; Gärbereien, Lichtersabriken, Whistybrennereien. Der jährliche Werth dieser Artikel beläuft sich über 700,000 Pf. St.
- 3) Greenock, Stadt mit 18,000 Einw. an der Clyde, unter 13° 11' der Länge und 55° 54' 45" der Breite, und einer der besten Häven in Großbritannien. Die Handlung mit Amerika und Westindien ist von großer Ausdehnung. Schiffbau und alle damit in Verbindung stehenden Gewerbe sind in Blüte. Greenock hat Zuckerssiederei und Fabrikation von Schuhen, Seise, Lichtern, Satteln; Häringssischerei (im J. 1795 mit 129 Buysen) und bedeutendem Küstenhandel. Im J. 1804 liesen in den Hafen 1029 Schiffe ein und 1204 giengen aus.

G g 2

- 4) Port Glasgow, Fleken von 4000 Einw., mit einem guten Hafen, ben Glasgow zu seinem Gebrauche anlegte. Jest handeln die Kausseute auf eigene Nechvung. Im I. 1804 liesen 297 Schiffe ein, und 286 Schiffe giengen aus.
- 5) Noch sind zu erwähnen: Gourock, in ber Nähe von Greenock, mit einer sicheren Bucht Loche Wynnoch, Flecken an dem gleichnamigen See; hat Fabriten.

o) Stirlingshire,

granzt nördlich mit Perth und Cladmaunan, öfflich an den Forth und Linlithgow, südlich an Dumbarton. Grafschaft enthält 704 engl. - Meilen und 50,825 Ero. - Stirling war in alten Zeiten Balt, und noch finbet man in Sumpfen die Ueberreste alter Stämme. zucht ist Hauptbeschäftigung, und Pferde, Rindvieh und Schafe find von guten Buchten. Die Gegenben um bie Forth find am fruchtbarften; bie füblichen find gebir= gig und Beibe für Schafvieh. - Steinkohlen, Gifen. ftein und Sanbsteine liefert bas Mineralreich. Im Nor= - ben ber Graffchaft erhebt fich ber Ben = Comond, und von ihm und ben Machbargebirgen berab ftrömt ber Korth; außer biefem breiten Strome bewässern noch die Carron und andere fleine Strome bie ganbichaft. Merkwürdig ist ber große Ranal, ber die Firth's von Forth und Clobe verbindet. Ausgezeichnete Ortschaften find :

I) Stirling, Hauptstadt von 5000 Einw. an der Forth. Sie senkt sich, wie Edinburg, von einer Felsens höhe berab, und hat oben ein fostes Kastell. Aeußerst romantisch sind die Aussichten herab auf pas Thal von der Forth bewässert. Tartan, Teppiche und Mousselin werden in Stirling fabrizirt.

- 2) St. Minians, Fleden mit 4000 Einw., und Bartan, Leter, Zeuch = und Nägelfabriken. Die ganze Gegend beschäftigt diese Industrie. Steinkohlen, Sands und Kalksteine brechen in bet Nähe.
- 3) Falkirk, Stadt, unfern vom Flusse Carron burch brei große Biehmärkte bekannt, wo, Schafe und Pferde ungerechnet, allein 60,000 Stück Rindvieh verhand belt werden.
- 4) The Carron Works, Burgsteden am Carron, mit wealiuftigen Anlagen von Eisengießereien im größten. Umfange, die sich Meilen lang am Carron hin erstrecken. Die Werke wurden im Jahre 1760 durch eine privilegirte Kompagnie angelegt, und erweiterten sich jährlich. Tentarbeiten 1500 Menschen, und die Maschinerie von Smcaet on angelegt, ist vortrefflich. Wöchentlich gehen 800 Zonnen Steinkohlen, 400 Zonnen Eisenstein und Erz, und 100 Zonnen Kalksteine auf.
- 5) Erwähnung verbienen noch: Balfron, Ortschaft mit Twistspinnereien, Baumwollenfabriken, Kattundrucke= rei und Bleichen Bannobburn, Dorf, mit Fasbrikseiß in Tartan, Baumwollenartikeln und Leder. Campsie, Flecken, mit Baumwollenfabriken und Katztundruckereien. Kilfpth, Flecken und Kirchspiel mit reichem Gewinn von Steinkohlen und Eisenerzen.

p) Cladmannanfhire,

umgeben von Perthshire, gränzs die Landschaft nur süböstlich mit der Forth, die sie von Stirling trennt. Sie enthält. nur 48 engl. Meilen mit 10,858 Einw. Die Erafschaft ist fruchtbar, treibt Biehzucht, und hat großen Reichthung an Steinkohlen, so baß ein Drittel aller Steinstohlenausschland allein aus Chadmannan geht.

Der Devon burchströmt bas Land. Bebeutenbe Drischafs ten sind:

- 1) Cladmannan, Hauptort mit 700 Einw., in reizender Lage; aber an sich unbedeutend.
- 2) Alloway ober Alloa, Stadt mit einem bes quemen, sichern Hafen für die größten Schiffe. Schiffbau und Reepschlägerei, Eisengießerei, Bouteillenfabriken, Ziesgelbrennerei, Schneidemühlen, beschäftigen die Einw. Mehr aber noch der Handel, vorzüglich die Steinkohlens aussuhr; gegen 60,000 Tonnen gehen von hier weils in das Innere, theils in das Ausland. Das Kirchspiel ist fruchtbar, enthält 5000 Einw., und hat Leinwandzund Mousselinfabriken.
- 3) Merkwürdig sind noch: Dollar, Kirchspiel mit Steinkohlenbergwerken und einer großen Bleiche am Des von. Newtonshaw, großes Dorf inder Nähe ber unter dem Namen: The Devon Fron: Company angelegten Eisengießereien. Tillicoultrie, Kirchspiel, vom Devon bewässert, mit reizenden Gegenden, die man das Tempe von Schottland nennt; man sindet hier auch Schalonfabriken.

q) Sifefhire,

gränzt nördlich mit dem Flusse Tan, östlich mit dem beutsschen Meere, südlich mit dem Frith von Forth, westlich mit Kinroß und Perth. Die Grafschaft enthält 476 Meisten und 93,743 Einw. Die westlichen Gegenden sind gesbirgig, der übrige Theil des Landes, besonders die Seekussten und die Usergegenden der Flüsse, sind äußerst fruchtsbar, und die Kultur des Bodens ist musterhaft. Gerste, Hasfer, Erbsen, Kartosseln gedeihen am besten; auch Weisten wird gebaut; die trefflichen Grastriften und der Bau.

vieh gehört zu den besten schottischen Rassen; Schafe weiden vorzüglich in den westlichen Gegenden, Federvieh, besonders Tauben, giebt es in großer Menge. Die unersschöpflichen Steinkohlenlager könnten besser benutt werden; Eisen = und Kalksteine werden reichlich gefördert. Merkswürdig sind die ungeheuern Blöcke von Basalt, die man in mehreren Gegenden von Fise sindet. — Fiseshire kann jährlich an Korn, Fischen, Wieh, Steinkohlen, Eisenstein Kalkstein und Kelp sür & Million Pf. St. aussühren. — Die bedeutendere Flüsse sind: Tav, Forth, Eden und Les ven. — Bemerkenswerthe Orte sind:

- 1) Cuparof Fife, Stadt von 3000 Einw., die gewöhnlich als Hauptstadt von Fife genannt wird. Sie liegt am Eben; und hat Linnenweberei.
- 2) St. Andrews, Stadt an der gleichnamigen Bucht, unter 14°58' der Länge und 56° 18' der Breite. Sie ist von ihrem alten Flor und ihrer Größe als Hauptsstadt Schottlands, dis auf 2000 Einw. herabgekommen. Der größte Theil der Stadt und die schönsten Gebäude, unter ihnen die große merkwürdige Kathedralkirche; liezgen im Schutt, der sonst von 3000 Fahrzeugen besuchte Haven ist verödet, und die Handelsthätigkeit verschwunden. Merkwürdig allein und Nahrungsquelle ist noch die Universität. Die beiden Kollegien von St. Mary und St. Salvator sind musterhaft eingerichtet, und mehr zu den vorbereitenden Wissenschaften geeignet. Es lehren hier (1805) 13 Prosessoren, und die Zahl der Studierenden steigt nicht die 100.
- 3) Dun fermline, Stadt mit 7000 Einw., in reizender Gegend, in der Nähe großer Steinkohlenlager; die Eisensteine geben nach Carron Works. Die Kalkwerke in diesem Kirchspiele sind die größten in Großbritannien.

Die Fabriken von Damast, Leinwand und geblümtem Zeuchen setzen oft jährlich für 60,000 Pf. St. ab. In dem alten verfallenen Pallast wurden König Karl I. und Clisabeth, Mutter der Prinzessin Sophie geboren.

- 4) Burntislaub, Stadt mit 1400 Einwohnern auf einer Halbinsel an der Frith of Forth, fast Leith gegenüber, nur 6 Meilen fern davon. Sie hat einen der besten Haven auf der ganzen Küste, wo sonst bedeutender Getraidehandel getrieben wurde. Nahrung geben Leinswandsabriken, Zuckersiederei, Bitriolwerke, Schissbau, Austern und Häringsfang. Die Gegend hat reiche Ralksteingruben.
- 5) Unbere bemertenswerthe Orte: Unftruther, Cafter = und Befter, zwei Rirchfpiele, bie ein Alug trennt, mit einem Saven für kletne Schiffe und 1000 Einwohnern. Sie treiben Schiffbau und Sandel mit Gerfte, Beigen, Bohnen, Baringen, auch wird eine Zwirnfabrik unterhalten. Sechs Meilen von diesen Ufern liegt bie kleine Infel Man, mit einem Leuchtthurme. -Budhaven, Fischerborf von Dieberlanbern angelegt, bie einst an dieser Rufte ftrandeten. Der Schelfischfang und ber Bertauf nach Leith und Ebinburg nährte fonft reichlich ; jett hat fich ber Fisch weggewandt und bie Gin= wohner find Ruhrleute. - Carnod, Rirchfpiel mit fünf Kohlenbergwerken und Sanbsteinbrüchen. - St. David's, Dorf mit einem bequemen haven, ber bie reiche Ausbeute ber benachbarten Steinkohlengruben ausführt. Der Eransport aus ben Gruben geht auf eifernen Begen. - Dyfart, Stäbtchen mit einem fleinen Gees haven wo mit 30 bis 40 Fahrzeugen Steinkohlen ausgeführt werben. In ber Gegend werben Gifenftein, Sand. und Kalkstein gewonnen. Die Einwohner weben auch Leinwand - Eln, Fleden mit einem fehr guten Saven.

Die Ginwohner treiben Fischerei. - Ralflant, Rieden mit ben Ueberreften eines koniglichen Pallaftes, mit bem Rirchspiel hat Falkland 22,000 Ginwohner, bie Leinwand weben. - Inverfeithing, Ctabtden an gleichnamiger Bucht, am Aluffe Forth, mit bequemen Saven und ficherer Bucht, mo fich bei Sturmen Rriegsschiffe por Sanbelofchiffe muffen bier Quarantaine Unter legen. halten. Die Ginwohner betreiben Mifcherei und Rohlene handel, auch Gifengiegereien - Ringhorn, Stäbtchen mit 1800 Einwohnern, gegen Beith über, mit einem Täglich wechseln zwischen bier und Leith Bote, pon bem naben Saven, Pettycur aus. Spinnerei und Bwirnen betreiben bie Ginwohner. - Rirtcalby, Stadt mit einem Saven am Forth, mit 2000 Einwohnern. Der Saven hat 30 Fahrzeuge jum Kuftenhandel. Die Einwohner find wohlhabend und ber Sandel mit Leber und hier verfertigter Leinwand und Baumwollen : Baa. ren nach London und Glasgow ift lebhaft; auch Getraite wird ausgeführt. Gin Schiffswerft liegt an ber Dftfeite. - Bargo; Fleden an ber geräumigen, gleichbenannten Bucht, welche ben größten Schiffen Sicherheit gewährt. Im Rirchfpiel ift der Geburtsort von Alexander Seltirt. beffen Schicksale Stoff zum Robinson Crufo e gaben. -Besly, Städtchen mit Leinwandweberei und einem Pals laft und Part ber Grafen von Rothes. - Beven, Stabts den an der Mündung ber Leven in der Korth; ber große Steinkohlengewinn wird jest zu einem bebeutenben Gifen= werte verwendet. - Martind, Fleden in ber Mabe von Kalkland, mit Leinwand und Strumpffabriken. -Methill, Bleden und haven am Forth, mit Steins kohlenausfuhr. — Rewburgh, Städtchen mit 1600 Einwohnern an ber San, mit einem Saven und Beinwandfabrifen. - Dittenween, Fleden mit einem Baben, unter 56° 12' ber Breite und 5° g' ber gange; bat Sifchfang und Steinfohlenhanbel. - Zorryburn, Dorf

mit einem Saven, aus welchem Steinkohlen, in ber Nähe gewonnen, ausgeführt werden.

r) Rinroffhire

gränzt westlich an Perthshire und ist übrigens von Fifesshire umgeben. Sie enthält 78 englische Meilen und 6725 Einwohner. Der Boden ist fruchtbar, und Steinstohlen und Kalksteine sind nicht selten. Merkwürdig ist der Loch Leven, ein See von 15 Meilen Umfang, mit mehreren Inselchen und auf einer derselben das Schloß Lochlevencastle, in welchem die unglückliche Maria von ihren Unterthanen eingekerkert wurde. Der See ist sisch reich und liefert eine sehr geschätzte Forellenart. Der einzige bemerkenswerthe Ort ist:

- 1) Kinraß, Hauptstadt und Kirchspiel von 1800 Einwohnern am Leven : See. Die Einwohner beschäftigt Leinwandweben und Baumwollfabrikation. Um See liegt Kinrah: house; der Familie Bruce gehörig, in waldigen Umgebungen.
- s) Dumbartonshire oder Lenorshire.
 gränzt nördlich mit Argyle und Perth, östlich mit Perth und Stirling, süblich mit Lanart und Renfrew und weste lich mit Argyle. Die Grafschaft enthält 245 englische Meilen mit 20,710 Einwohnern. Die Landschaft ist meistens gebirgig und nährt Schafherben; an den Flüssen und Seen ist jetzt der Ackerbau in Zunahme. Fische sind mit ein Reichthum des Landes. Der große See Loch Lomond, bekannt durch die reizenden Aussichten an seinen Ufern, besonders von dem hohen Ben zemond herab, ist sehr sischreich und liesert schmackhafte Aale. Die größte der 30 Inseln, die in diesem See liegen, ist Inch Murin, mit fruchtbarem Boden. Die meissten der übrigen sind bewaldet. Außer mehrern kleinen

Seen bewässert noch der Leven die Grafschaft. Durch die östliche Gegend geht der große Kanal — Bemerkends werthe Ortschaften sind:

- Jumbarton, Hauptstadt mit einem guten Haven, unter 15° 18' der Länge und 55° 58' der Breite, Sie liegt an den Ufern des Leven, und hat 2000 Einswohner. Die Fabrikation von Gläsern, Kattundruksterei, Garnspinnen und Fischerei beschäftigen die Einswohner. Der Handel ist unbedeutend. Dumbarton hat ein festes Kastell.
- 2) Erwähnung verbienen noch: Corbale, Ort= schaft mit Kattundruckereien Dalanhurn, Ortschaft mit berühmten Kattundruckereien. Kirkintillok, Flez den mit Baumwollenfabriken.

t) Butefbire,

Grafschaft, die aus den Inseln Bute, Arran, Inch=Mars not und Lesser und Mikle = Cambray besteht. Sie liegen in der Frith von Clyde, und enthalten auf 230 englischen Meilen 12,000 Einwohner.

1) Bute liegt burch einen engen Kanal getrennt von dem Distrikte Cowal in Argyleshire. Sie ist 18 M. lang und 4 bis 5 breit und hat 6000 Einwohner. Die nördlichen Theile sind gebirgig; um so fruchtbarer die ebenen Gegenden, wo sich seit einiger Zeit die Agrikultur in einem vortrefflichen Zustande besindet. Der jetige Graf von Bute hat als Eigenthümer dieser Insel, den Landbau sehr befördert, und die Nähe von Greanof trug zum Emporkommen vieles bei. Die Küsten haben sichere Buchsten, und sind sörderlich zum Häringsfange; mehrere Schieserbrüche sinden sich auf Bute. Die Insel hat mils des Klima und liebliche Gegenden. Der Hauptort der Insel ist Rothes an unter 12° 23' der Länge und 55°

ga' ber Breite, eine Stadt und Haven mit 5000 Eins wohnern, meist Fischer, Matrosen und Handarbeiter. In Rothesay werden auch Twistspinnerei und Baumwollensfabriken betrieben. — Mount stuart, der geschmacke volle Landsit des Grafen von Bute, liegt an der Küste auf einer waldigen Anhöhe und hat schöne Anlagen.

- 2) Urran liegt zwischen Cantyre und Aprihire und ift 23 Meilen lang und 13 bis 1 1 breit. Rur bie Rus ftengegenden find bewohnt und fultivirt, im Innern bemmen Gebirge und unwegfame Relswege oft ben Bugang. Der höchste biefer Berge ift Gratfield, auf bem fich Achate und Topafe finden. Rindviehzucht und Gerften=, Safera, Erbfen = und Rartoffelbau nähren bie armen Ginwohner, bie fich nicht fo, wie auf Bute, einer mi'ben Behands lung erfreuen. Der Baringsfang und Bertauf von Fis fchernegen gehört noch zu ihren Rahrungsquellen. leben fehr einfach und noch nach alter Sitte. Die Mäns ner beschäftigt Uderbau, Wichzucht und Rifchfang; Die Beiber spinnen, weben und pflegen bes Biches mit-- Das Mineralreich liefert Sande, Ralkstein, Marmor Das Klima ber Infel ift rauh und ber und Schiefer. Winter gewöhnlich ftrenge; im Commer ift tie Luft ge= fund und Arran wird bann von Kranflichen besucht, um Biegenmilch ju trinken. Roch finbet man viele Denkmale ber Borgeit und unter ben merkwürdigen Söhlen führen megrere bie Ramen alter Belben; auch ift bie Sprache ber Einwohner ersisch. Unter ben Häven, die sich an ben Ruften bilden, ift ber vorzüglichfte: Lamlash auf ber Difeite, unter 12° 29' ber Lange und 55° 30' ber Breite, vor ihm liegt die kleine gleichnamige Infet. Mürdlicher liegt Brobich, Raftell bes Berzogs von Samilton, bes herrn von Arran.
- 3) Ind. Marnok, kleine Infel, kaum eine Meile tang an ber süböstlichen Kinfte von Bute; shemals stand

hier eine Kapelle des heiligen Marnof. Die Insel ist äußerst angenehm. Korallen und Muscheln in großen Schichten sinden sich an der Westseite. — Mittels Cambran an der Morgenseite von Bute; noch sindet man Urberreste einer Kathedralkirche. Die Insel hat vorstressliche Sandsteine. — Lesser- Cambran hat einen Leuchtthurm.

B.

Mittel = Shottland.

a) Arghleshire ober Inverary,

granzt nördlich an Inverneß, öftlich an Perth und Dums barton und füblich und westlich an bas ireländische Deer. Die Graffchaft enthält 2024 engl. [Meilen, und 71,859 Ginwohner. Die Landschaft bilbet mehrere Diftrifte, bie burch Meerbufen getrennt finb, und auch ein Theil der westlichen Inseln gehört zu Argyle. Der Unblid biefer Sochlande ift äußerst romantisch und wild, und ein fteter Bechfel von Ginbruden , von Felfen , Thalern , Seen, Gebirgen und Flüffe bald in ber ichauerlichften Gruppi= rung, balb zu einem lieblichen Gangen verbunden, macht Diefe Gegend ber Sochlande ju einem febr intereffanten Aufenthalte; aber ihr Intereffe gehört ber Ratur an, vor ber alle Runft verschwindet, die fich aber freilich auch gegen bie forgsamfte Pflege fträubt, und nur mit farger Erwiederung ben Fleiß ber Bewohner lohnt. Die Chenen und Thaler nur wenig fultivirt, bringen einiges Getraibe ; aber um fo reichlicher bieten bie Bohen und Gebirge Mabe rung für Rind : und Schafvieh, tas hier zum Theil noch wild lebt. Der reiche Bilbftanb unb bie fifchreichen gluffe,

Seen und Küsten sind die besten Nahrungsquellen bes Landes. — Rupfer, Eisen und Blei sind der Reichthum des Gebirgs; aber wenig benutzt. In den Gegenden, wo Holzungen sehlen, muß Torf als Feuerung dienen; aber oft geht auch dieser ab. — In die Landschaft lausen sies ben Meerbusen oder Lochs. Der vorzüglichste ist Lochs Fyne, der sich mehr als 30 Meilen in das Land erstreckt, und in der ganzen Meeresnähe die besten Häringe liefert. Oft sinden sich hier 5 bis 600 Bote ein, die gegen 20,000 Fässer sammeln. — Urgyleshire theilt sich in folgende Districte:

- 1) Cantyre, Salbinfel, zwifchen bematlantifchen Meere und ber Frith of Clybe, 17 Meilen lang und 5 bis 8 Meilen breit. Das südliche Borgebirg, the Mull of Cantyre unter 55° 18' ber Breite liegt nur 13 Deilen von Treland's Rufte; es macht bie Fahrt gefährlich, und beshalb ftebt bier ein Leuchtthurm von 236 guß Sobe. Raum eine Meile breit hängt biefe Salbinfel mit Knap= Der Boten ift nicht unfruchtbar, bringt bale zusammen. Gerfte und Rartoffeln, und würde bei befferer Rultur noch Die Gerfte wird ju Bhisty verbraucht; ergiebiger lohnen. Steintoblen und Torf finben fic. Die Mahrungsquellen find aber Fifchfang: Biehzucht und etwas Mouffelinweberei. Der Hauptort ift: Campbeltown, Stadt mit 5000 Einw., gegen bie Infel Arran über, unter 11° 57' 45" ber gange und 55° 21' 50" ber Breite, mit einem gu= ten Saven, wo über 500 Buifen gum Baringfang uns terhalten werben.
- 2) Knapbale, Lanbschaft, nördlich von Cantyre, und durch die Landenge Karbent von ihm getrennt; nördlich stößt sie an den Crinan = Kanal, der Loch Fyne und der Sund von Jura umgeben sie. Sie hat viele Baien und Seen, mit Burgen aus alter Zeit und äußerst.

romantischen Ansichten. Rach Lochew hin ist Aderland; sonst ist aber Biehzucht Nahrungezweig und Fischfang.

- 3) Cowal, Halbinsel zwischen bem Loch = Fyne und ber Frith of Clyde. Schaf = und Rindviehzucht werden durch grasreiche Berge begünstigt; zum Schutzfür die Hästingsischer bietet bas Lant zahlreiche Buchten.
- 4) Argyle proper, ber beste Distrikt ber Shire zwischen Loch = Fyne und Loch = Awe. Der lettere See ist 30 Meilen lang und im Durchschnitt eine Meile breit; er ist sischreich und gleicht an romantischen Abwechslungen bem Loch = Lomond. Er strömt in den Loch = Etive aus. In diesem Distrikte liegt: In verary, die Hauptstadt von Argyle, unter 56° 2' 55" der Breite an dem User des Loch s. Sie ist klein und hat nur 1100 Einwohner, aber ihre Lage und die Nähe des Sees machen sie interessant und besucht. Eisenwerke und Leinwandweberei sind bestrieben; aber der Fischsang ist die beste Mahrungsquelle. Die Stadt ist Residenz des Herzogs von Argyle, der hier ein Schloß bewohnt. Er zeichnet sich mehr durch innere Einrichtung, als Glanz der Bauart aus. Sehr beträchtsliche Waldungen liegen in der Nähe.
- Twe. Dieser Seearm. Etive, hat 6 Meilen Länge und Meile Breite. Merkwürdig ist ein Wassersall, der in ihm bei der eintretenden Ebbe entsteht. Dban ist der merkwürdigste Ort, der sich aus Fischerhütten bilz dete. Jest ist er ein Fleden von 1000 Einwohnern, durch Schiffbau, Holz und Küstenhandel, Fischerei und Marktverkehr lebhaft. Der Haven ist vortresslich, hat aber keinen ordentlichen Landungsplat. Merkwürdig sind in der Nähe von Oban die Puddingsteine, die zum Theil 200 Fuß hoch aus Massen verschiedener Steine bestehen, mit schwarzer Lava verbunden. Beregonium, einst

pie Hauptstadt Schottlands soll hier gestanden haben und noch bezeichnet die Tradition manche Straßen. Bulkane zerstörten sie, und die ganze Gegend zeigt noch die Uebers reste solcher Nevolutionen.

- 6) Glenorehy, nordöstlicher Distrikt, meistens aus wilbem Gebirgsland bestehend. Bei dem Dorfe Bu= name ist ein Eisenwerk etablirt.
- 8) Uppin, nördlicher Diftrift, gebirgig und eine ber romantifchen Gegenben ber Sochlande, vorzüglich burch Erinnerung an bie norbische Borgeit einlabenb. grangt an Linnhe Loch und Upper Torn und zeichnet fich porzüglich burch Schafzucht aus; ber Ackerbau ift unbes beutenb. - Difians Geburteort und ber Schauplat fei= ner Selbenlieber ift hier bas augerft romantische Thal: Glenco an ber Grange von Argyle, bem Loch - Stive Bwifden hoben Bergen, unter ihnen ber Dalmare und Con : Fion, öffnet fich bas Thal, vom Flug Cona burchrauscht, ber in ber Mitte beffelben ben Utrichton= See bilbet. - Das Thal ift 7 Meilen lang und ; bis 2 Meilen breit. Berge, bis 4000 Fuß Sobe, ichließen es ein. - Balechaolifh ift ein fleiner Drt, wo Fremde Aufnahme finden, er liegt nabe am Coch = Lewen, febr geschätter blauer Schiefer wird hier gefunden, ber bis nach Umerifa versendet wirb. --
- 9) Arbgowar, Sunart, Arbnamurchan und Morven bilden eine Halbinsel, eingeschlossen von dem Linhe = Loch, dem Sund von Mull und dem Dzean. Jene beiden Distrikte haben Bleigruben, unter ihnen die von Strontian, wo sich zuerst der Strontionit fand. Im waldigsten ist Morveu, schon in Ossian & Gesängen, das waldige genaant.
 - 9.) Die westlichen Inseln: Isla, Jura, Mull,

Draso, Scarba, Col, Lismore. Ihre nähere Beschreis bung folgt bei ben übrigen westlichen Inseln.

b) Perthfhire

grangt nörblich an Inverneg und Aberbon, öfflich an Ungus Fife und Rinroß füblich an Cladmannan, Stirs ling und Dunbarton, westlich an Dunbarton und Uraple, Die Graffchaft ift in bie Diftritte Uthol, Breabalbane. Gowrie, Monteith, Tormont und Stratharn getheilt und enthält auf 2374 englischen DMeilen 126 366 Ginwohe ner. - Die Graffchaft, eine ber größten Schottlanbs, wechfelt auch in Sinficht auf Ertrag und Unbau. Die, Theile, welche nach ber See zu vom Zan bewässert lies gen, find trefflich kultivirt und gehören zu ben reizenbe ften Gegenben Schottlands. Aderbau, Dbft - und Gare tenbau, Baumbucht und Biebbeerben geben ber ganbichaft Abwechelung und Boblftanb. Der Sandel ift judem bes beutend, und Korn, Bich, Wolle, Leber, Leinwand, Unschlitt, Fische und Blei werben ausgeführt, bagegen Roblen , Ralfsteine , Gifen , Baubolz eingeführt werben. Den minbern fruchtbaren Theil trennen bie Grampiange= birge; unter ihnen ber Benlawees (4015 Fuß) Benmore (3003 Fuß), Schichallion (3564 Fuß), Benledi (3009 Bug). Diefe Theile bes Sochlandes haben Schafzucht und. liefern Kalksteine, Sanbfteine, Schiefer, Rupfer, Blet und Gifenstein. Der Flachsbau unterftütt bie Leinwands fabrifen, Bolle wird auch verarbeitet, mehr aber noch Baumwolle. Perth ift äußerft mafferreich; bie großen Seen Loch, Tan, Rannoch, Ericht = Dochart, Erne, Catherine, Unstronmum 2c. liefern viele Fische und unter ben gluffen: Zay, Gene und Teath ift ber erfte vorzüglich an Lachsen reich. Die bemerkenswertheften Detschaften find:

1) Perth, Hauptstadt mit 18,000 Einwohnern, an dem majestätischen Tanfluß, ber sich 26 Meilen von R. Länder . u. Bölkerkunde, Großbritannien. Sh

bier in bie Rorbfee ergießt. Die Stabt gehort gu ben fdonften in Schottland und hat geschmadvolle öffentliche und Privathäufer und reizenbe Umgebungen. mie, mehrere Kirchen und bie Laybrude, bie 32.000 Df. St. fostete, sind merkwürdige Unlagen. Gine lateis nifche Schule und mehrere gelehrte Bereine, Bibliothet. Sanbelsichulen , Buchbruderei beweifen auch bier ichottis fche Gelehrfamkeit. Die Fabriten von Leinwand (früher 220,000 Pf. St. an Berth) Baumwollen- Urtifeln, Rate tunbrudereien, Zwiftspinnereien, Bleichen, Leber (5000 Bäute, 6000 Ralbfelle, 30,000 Schaffelle); ber Korns handel und ber Lachsfang, ber jährlich für 7000 Pf. St. Zische abgesett, beforderten ben Boblftand ber Stadt in raschem Bachsthum. Stiefel, Schuhe, Sanbichuhe, Das pier und Saute aus Perth werben felbft in London ges fchätt, mit bem wöchentlich Schiffe wechseln, bie bann Porter, Gewürze, Rafe und anbere Consumtionsartifel Perth war fonft ber Lieblingsaufenthalt gurüdbringen. ber schottischen Rönige, bie zu Scone, eine Meile ba= von gefront murben. - Merkwürtig ift bie Gegenb, als Schauplag von Schakesp.ar's Macbeth und noch haben fich viele ber Mamen erhalten, bie die Gegend bezeichnen.

- 2) Dunkeld, Sadt am Tay, in reizender Gegend am Fuße der Grampiangebirge. Im Sommer sammeln sich hier Fremde, um Milchkuren zu brauchen.
 Garnspinnerei und Leinwandweben sind die Industries
 Zweige.
- 3) Kinkarbine, Städtchen an der Forth mit einer Bucht und großen Rhebe. Schiffbau, Lachskang, Küstenfahrt und Handel mit den nördlichen Häven, dem mittelländischen Meere und der Levante beschäftigen die Einwohner.

Bemerkenswerth find noch: Auchterarber

Aleden und Kirchspiel an ben Dhills Sills; ber Blug Ruthven treibt mehrere Düblenwerke. - Blair=Athol, Rirchspiel mit 3000 Einw. und Landsig bes Bergogs von Athol an ber Garie. Das Saus ift nicht glanzent; aber herrlich find bie Unlagen, welche ju ben schönen Baffers fällen und Musfichten führen, an benen biefe ganbichaft reich ift. - Braibalbin, Gebirgebiftrift und eine bet bochften Gegenben Schottlanbs; in ben fruchtbaren Thas tern gebeihten Rarioffeln, Safer und glachs; auf ten Die bochfte Stelle ift Bebirgen weiben Schafbeerben. Andrum, mo ber San entspringt. - Callauber, Rirchs fpiel und Ortschaft von 1000 Ginm. an ber Teith. Baumwollenmanufaktur beschäftigt 100 Stühle und bie Stickerei gegen 100 Mabchen. Wilbe Gegenben und alle Die Eigenthümlichkeiten ber Sochlande machen biefes Rirchs fpiel merkwürdig. Der Catherine : Gee und bie höchften Gebirge Schottlands liegen in biefer Rahe. Troffachs, wilbe Relfen, burch welche fich ber Deg wins bet, geboren gu ben Merfwürdigfeiten biefer Gegenb. -Crieff, Städtchen an ber Carn, belebt burch Leinwands und Baumwollenfabriten. - Cullroß, Stäbtchen längs ber Forth gebaut, mit einem Baven. Salz und Steins tohlenhandel ift in Abnahme. Roch werben Bolle, Baum= wolle und ginnen verarbeitet, auch Gifenwaaren finben Abfat. - Doune, wohlhabenbes Dorf in anmuthiger Lage an ber Teath. Die Twisispinnerei beschäftigt hier 760 Menfchen, und liefert bas feinfte Baumwollengarn. Doune war lange burch Piftollenfabriten berühmt; ein Gemerbe, bas gang im Berfall ift. Die Schieferbeder aus bem Drie werben in entfernten Stabten gefucht. -Dumblane, Stabt an ber Allan mit 1200 Ginm., ohne bebeutenben Sanbel. - Dupplin, an bet Ern, Landsit des Grafen von Kinnoul — Gowrie, einer ber fruchtbarften ganbftriche an ber Zan , trefflich fulti. virt und mit Baumpflanzungen, Dbftgarten und Canbe baufern mechfelnb. - Rillintranty, berühmter enger Daß an ber Stelle, wo fich bie Barry und Timel ver= einigen. Steile gelfen hindern ben Durchgang, ber nur eng und schmal sich um Gebirge windet, in ber Tiefe ben Strom. - Ringoobie, Rirchfpiel mit ben beften Baus fteinbrüchen in Schottland, - Rinnoul, Rirchipiel am Zan, Perth gegen über an ber Lanbrude. Merkwürdigift ber Berg von Kinnoul, beffen Gipfel fich 632 guß über bas Niveaus bes Tay erhebt. Dergels ift vulfanischen Ursprungs und enthält febr: merkwürdige Compositionen, berühmt find die band = und baftionformigen Uchate, bier finben. - Berropt, Rirchfpiel, mit reigenben Pars thieen und Bienenzucht, Die treffliches Sonig liefert. -Suncarty, Städtchen mit großen Bleichanftalten; be= rühmt durch ben im Jahre 970, von den Schotten über Die Danen erfochtenen Sieg. - Dethven. Alecen In ber Gegend wird Leinwand gewebt mit 1800 Einw. und ber Flug Almood treibt Twiffspinnmaschinen. -Monte ath, Thal von hohen Bergen umgränzt, bes wäffert burch ben Teath und Forth. Es ift ein fruchtbas rer Diftrift und bie Ansichten ber Seen Monteith und Benachoir geben ber romantischen Gegend anzichente Ab. wechslungen. - Strathern, schönes, großes Thal zwis fcheit ben Grampian : und Ochillgebirgen, von ber Erne durchfloffen. Es hat fehr ichone Parthien und viele Land. fige - Tanmouth, Ortschaft am Zan mit einem Palais bes Lord Braibalbane und schönen Bartenanlagen in ber ohnebieß fehr anziehenben Wegenb.

c) Ungusshire ober Forfar

gränzt nördlich mit Aberdon, nordöstlich mit Kinkardine, östlich mit dem teutschen Meere, südlich mit der Arith of Tan und westlich mit Perth. Die Grafschaft enthält anf 928 engl. Meilen 99 127 Einwohner. Der Boben wechselt mit Gebirgen und Ebenen und eben so seine Fruchts

barkeit. Die Landwirthschaft wird mit Einsicht bestrieben und Gerste und Waizen werden reichlich gebaut. Rindviehzucht ist am betriebensten, weniger die Schafzucht. Das Mineralreich liefert nicht einmal die unentbehrlichen Steinkohlen; wohl aber Jaspis und Achate. Den nördlichsten Theil durchziehen noch die Grampianges birge. Seen und Flüsse sind sichen vorzüglich an Lachs. — Der Ortschaften merkwürdigste sind.

- 1) Forfar, Hauptstadt mit 4000 Einw. Der Flachsbau und die Leinwandweberei sind Haupterwerbszweige. Große Borräthe von Mergel, die sich hier sins den, befördern den Ackerbau.
- 2) Dunbee, Stadt mit 25,000 Einw. am Tay, unter 14° 37′ 50′ der Länge 56° 24′ 30′ der Breite. Sie ist meistens nach alter Bauart gebaut und nur neuere Gebäude geben gefälliges Unsehen. Der Haven ist ge= räumig und sicher, er besitt über 150 Schiffe, zum Handel mit den Ostsehöfen und zum Küstenhandel bestimmt. Leinwand macht den Stapel von Dundee aus, auch die Industrie mit gefärbten Zwirnen beschäftigt an 2000 Menschen. Noch werden in Dundee fabrizirt: Leder, Schushe, Taue, Segeltuch, Zucker, Glas. Der Lachsfang ist einträglich. Die vorzüglichsten Einsuhrartikel sind Flachs und Hanf und andere Bedürfnisse aus nordischen Häven. Ueber der Stadt liegt the Law of Dundee, ein 500 Fuß hoher Berg, für die Seefahrer ein Merkzeichen; hier stehen 2 Leuchthürme.
- 3) Aberbrothik, Stadt mit 5000 Einw. an der Mündung des Flusses Brothik, unter 56° 31' 10" der Breite mit einem kleinen, aber sichern Haven, 30 Schiffen, die Küstensahrt und Handel mit den Ostseehäs ven betreiben, Kalk und Steinkohlen, Flachs, Leinsaat, Holz einführen und Getraide erportizen. Ungebleichte

Leinwand ober zur Kriegszeit Segeltuch find die bedeut tendste Fabrikate und betrugen im (Jahre 1802) 64,000 Pf. St. Werth; auch Leber wird verfertigt. Bei ber Stadt liegen die Ruinen einer großen Abtei.

- 4) Montrose, Stadt mit 6000 Einwohnern, an einem Bassen, das hier Meer und der Fluß Est bilden, unter 15° 4! der Länge und 56° 40' der Breite. Der Haven ist bequem, doch zur Zeit der Ebbe slach. Die Schiffe, die zum Haven gehören, treiben Küstenfahrt und Ostseehandel. Leinen Garn, Zwirn, Ecker, Zauswert sind Fabrikate. An den Küsten wird Lachs gefansgen und jährlich an 70,000 Stück Hummer. Die Stadt hat freundliche Gebäude und wuchs schnell in Wohlstand.
- sond bemerken wir: Brechin, Fleden mit starken Marktverkehr, mit Linnenmebereien und Gärbes reien. Glamis, großes Schloß ber Grasen von Strathmore, mit Gartenanlagen. Man zeigt noch das Zimmer, in welchem König Malko m II. ermordet wurde. Mains of Fintry, Kirchspiel vom Digsty bewässert, der Anlagen von Mühlen und Bleichen bes günstigt. Pambride, Kirchspiel, mit den offenen Cast zund West sowen.
- d) Mearns ober Kincardineshire
 gränzt nördlich und nordöstlich an Aberdonspiere, östlich
 an das teutsche Meer, südlich und südwestlich an Angus.
 Die Grafschaft enthält 380 engl. Meilen und 25,349
 Einw. Mehrere Gebirgszüge, unter ihnen die Grame pians ziehen durch Mearns und diese höhere Landschaften treiben Kindvieh = und Schafzucht und liesern Holz. Die fruchtbaren Thäler Mearns und Strathmore sind mit Fleis kultivirt, und liesern viel Getraide und Flachs. In Steinkohlen ist Mangel. Flüsse sind: North = Est, Cavie und Berwie. Die größten Ortschaften sind:

- 1) Stonehaven, Hauptort mit 900 Einw. an der Mündung bes Flusses Caron, mit einem natürlichen Haven. Die Industrie beschränkt sich auf Strumpstricken, Leinwandweben, Thrandereitung und Trocknen von Fischen. Der Handel ist ohne Bedeutung.
- 2) Inverbervie, Fleden an der Mündung bes Bervie, mit einem kleinen Haven für Bote, unter 15° 35' 45" der Einge und 56° 44' der Breite. Bei dem nahen Dorf Co erdon wohnen die Fischer: bei einer beques mern Bucht an der Küste erhebt sich the Bervie-Brow, ein hohes Vorgebirge, das sich weit in die See hinein kenntlich macht.
- 3) Noch sind zu bemerken: Dunnoler, Schloß auf einer Felsenhöhe im Meere, mit trefflicher Ansicht.— Ecclescraig, Kirchspiel am Northest mit Lachsfang.— Fourd vun, Kirchspiel mit Leinwandweberei.— La warence-Kirk, Dorf mit 1000 Einw., mit vielem Insbustriesleiß in Leinwand, Baumwolle, Bleicherei.— Mary culter, Kirchspiel mit Strumpfstrickerei.— Nig, Flecken an der Mündung der Dee.

e) Aberbonfhire

gränzt nordwestlich an Bamf und den Fluß Deveron nördlich und nordöstlich an das teutsche Meer, südlich an die Grafschaften Kincardine, Angus und Perth und westlich an Inverneß. Die Grafschaft enthält 1890 engl. Meilen mit 123,082 Einwohnern. Man theilt das Land in drei Districte, den südlichen, Marr, den nordsöstlichen, Buchan und Aberd an proper den übrigen Theil der Grafschaft. Die beiden erstern sind wild und unfruchtbar, meistens hohes Gebirgsland, mitunter des waldet, mit einiger Viehzucht; doch hat Buchan auch Getraidebau. Die fruchtbarste Gegend ist die um Abers don, und die neuere Landwirthschaft hat hier viele Bes

fürberer gefunden, und der Ertrag an Getraide hat sich gemehrt. Granit und Kalkstein sind Mineralprodukte; der gewöhnliche Industriezweig ist das Stricken von Strümspien, deren jährlich an 70,000 Dutzend Paar, 200,000 Pf. St. an Werth geliefert werden. — Die Flüsse Dee und Don sind vorzüglich an Lachs sehr reich. — Die merkwürdigsten Ortschaften sind.

- 1) Aberdon = Rem, Hauptstadt mit 21000 Gin= wohnern am Fluß Dee, unter 15° 33' 15" ber Länge und 57° 5' 40" ber Breite. Gie ift groß, hat mehrere fcone Gebäube und einen Saven, ber burch einen künftlichen Damm von Granitbloden gefichert worben ift. Der Dee liefert Bachs in ungeheurer Menge; er geht fart nach Condon und nach bem mittellanbischen Deere. Musfuhrartifel find wollene Strimpfe, Leinengarn, 3wirn, Segeltuch , Rattune ; Papier , gepoteltes Schweinefleisch, Safermehl, Porter. Eingeführt werben Artifel aus ben Dftfeehafen. Mem = Aberbon bat eine Universität nach ihren Stifter Marfhals . Collegium genannt; fie bildet ein besonderes Seminar und ihre Ginrichtung gleicht ben teutschen Universitäten; gewöhnlich ift fie von 250 Stubenten besucht.
- 2) Aberdon, Dld= Stadt mit 3000 Einw. am Donfluß, eine Meile von New= Aberdon. Nur durch die Universität King's College merkwürdig, die zwar mehr Lehrer hat als New-Aberdon, aber nur gegen 100 Studierende.
- 3) Peterheab, Stadt mit 400 Einw. bei der Mündung der Ugie, mit einem Haven, den die Landsspiehe Reith Juch in den nördlichen und stüdlichen theilt. Der letztere ist geräumiger, noch mehr aber die Bucht. Das Städtchen, von Granitstein gebaut, ist eins der reinslichsten in Schottland. Die Einwohner sind meistens Ji=

scher und Matrosen, benn biese Gegend ist auch eine ber Hauptstationen für die holländischen Fischer. Der Kabliaufang ist sehr einträglich. Zwirn, baumwollen Garn und wollene Beuche sind Fabrikate. Peterhead hat ein Seebad und eine mineralische Quelle, und Bäber und Tanzsäle sind vortrefflich eingerichtet.

4) Doch verbienen Erwähnung : Aberbour, Rirchfpiel in beffen Rabe bie Felfenfufte fürchterlich gers riffen, große Sohlen, wie g. B. Come = Saven bilbet. Im Kirchspiel werden Sarfche gewebt und Mühlsteine gebrochen. — Broadsea, Dorf von Fischern bewohnt, nahe bei Frafersburgh. - Buchane f, Borgebirge ber Lanbschaft Buchan, merkwürdig find in ber Gegend tie Bullars of Buchan. Die See hat hier ein runbes Bet= fen in ben Felfen gebildet, in einer Diefe von 150 Fuß, und wild braufen die Bellen burch feine Deffnung. *) -Frafersburgh, Fleden mit 1000 Einw. und einem Heinen, aber vortrefflichen Saven. Fischfang, Flache= fpinnen und Dftfeehanbel beschäftigen bie Ginwohner. -Granbhome, Kirchfpiel, wo Braunftein gefunden und bearbeitet wirb. - Suntly, Stäbchen in guter Auf= nahme mit Fabrifen in Baumwolle und Leinwand, auch Reifbleigruben. - Rinnairbs- Seab, Borgebirge unter 37° 39' 30" ber Breite, mit einem Leuchtthurm von 100 Fuß Sohe über ben höchsten Flutstand. - Rin-Lore, Städchen am Don, in einer fruchtbaren Ges genb. - Leslie, Rirchfpiel, in bem fich grünlicher Umis anth findet. — Melbrum, Fleden mit 800 Einwohnern und Strumpffabrifation. - Rether Rirmun by,

eigner Ansicht findet sich in John fon's Resse nach den westlichen Inseln. Leipzig 1775 Seite 28, nach Maco Bonalb's Reise durch Schottland. Theil 2, Seite 269.

Dorf mit einer Wollfabrik. — Newhills, Kirchspiel mit Granitgruben, der Stein wird hier bearbeitet und nach London verschickt. — Peterculter, Kirchspiel mit Papiermühlen. — Strathbogo, Städtchen mit eisnem Schloß bes Herzogs von Gordon, auch Leinwandshandel. — Strichen, Kirchspiel mit Garnspinerei. — Turroff, Flicken mit 800 Einw. an der Deveron.

f) Bamffshire

gränzt süblich, sütöstlich und östlich an Aberdon, westlich an Murry, nörtlich an das teutsche Meer. Die Grafsschaft enthält 750 Meilen und 35,807 Einwohner.— Der sübliche Theil von Bamff besteht aus hohen, stets mit Shnee bedeckten, zum Theil bewaldeten Gebirgen, unter ihnen der Cairugorm 4050 Fuß über der Meeres. släche. Die Svenen in der Mitte der Landschaft sind fruchtsbar und die Landwirthschaft wird auch hier mit Einsicht betrieben. Nicht überall gedeihen die Holzpflanzungen sogut wie in der Nähe von Gardon- Castle. Die größten Flisse sind die Spey und Deveron, Bemerkenswerthe Derschaften:

- 1) Bamff, Hauptstadt mit 6000 Einwohnern and ber Mündung bes Deveron in den Murray Frith mit zwei kleinen schlechten Häven. Die Industrie beschränkt sich auf Strumpfmanufaktur und Lachsfang.
- 2) Portson; Stadt mit 1000 Einw, an der Seemit einem sichern Haven, aus dem Fischsang und Küstens handel betrieben wird. Schnupftabak- und Garnfabrikastion sind in Abnahme. Bei Portson sintet sich ein schösener Serpentin (Portsoy-Marble) und der seltene fleischsfarbene Granit.
- 3) Erwähnung verdienen noch: Balvenie, Die strift, der eine große Menge Schleif = und Wetssteine lies fert Buckte, Flecken an der Murray = Frith, von

Fischern bewohnt — Eullen, Städtchen mit 1700Einw. an einer Bucht, mit Leinwand und Damastweberei und Fischerei. Dabei hat der Graf von Findlater ein Landshaus und schöne landwirthschaftliche Anlagen. — Ferzgus St., Kirchspiel von der Ugie durchströmt, mit Lachsfang. — Gartly, Kirchspiel mit Schieserbrüschen. — Inverngie, Flecken am Zusammensluß des Spey und Avon, mit Bleichen und Bierbrauerei. — Keith, Flecken, am Deveron, mit Flachsspinnerei, Leinwandmanusaktur, Gärberei und Bleichen.

g) Elgin. ober Murranfhir

grangt nörblich an ben Frith von Murran, öftlich an Bamff, sublich an Aberdon und Inverneg und westlich an Inverneg und Rairn. Die Graffchaft enthält 575 engl. Deilen mit 26,705 Ginwohnern. Der fübliche Theil von Elgin ift gebirgig und hat Balbungen, bie flächerit Gegenden haben fruchtbaren Boben und mitunter treffs liche Kultur; vorbem war bie Obstzucht bebeutenber, und Elgin galt für eines ber beften Baigenländer. Daber war auch der Getraidehandel sehr bedeutend. Jett ift er es weniger und Lachsfang und einige Manufakturen nähren die Einwohner. Sandstein und Kalksteine sind die Ausbeute bes Mineralreichs. Die Spen, Loffi und Kinbborn find fifdreiche Strome. Bemertenswerthe Drts schaften find :

- 1) Elgin, Hauptstadt an ber Lossie mit 3000 Einwohnern. Sie liegt schön und wird zur Winterszeit Versammlungsort begüterter Nachbarn. Außer Viehhandel und Fischerei hat sie keine Erwerbszweige. Die prächtige Kathedralkirche liegt jest in Krümmern.
- 2) Fochabers, Städtchen an ber Spen mit Lachsfang, Zwirn-, Wollenzeuch- und Strumpffabritation.

Dabei liegt das prächtige Schloß Gordon-Castele bes Her, zogs von Gordon, das größte Lustschloß in Schottland, mit weitläufzigen Gartenanlagen. Das Hauptgebäude ist 568 Fuß lang und auf dieser Borderseite erblickt man allein 500 Fenster.

3) Roch find zu erwähnen: Finbhorn, Dorf an bem gleichnamigen Flug, ber bier eine Bucht am Meere Der Lachsfang ift bedeutend und getrodnete Rabliau und Schellfische werben verfenbet. - Forres. Stadt mit 2000 Einwohnern, unfern ber Findhorn-Bucht fcon gelegen; bie Wegenb zeichnet fich burch Slachsipin-Dabei fteht aus alter Borgeit ein Pfeiler, ber Stein von Forres genannt, ein Denfmal eines über Die Danen erfochtenen Sieges. - Garmouth, Dorf an ber Murray : Frith bei bes Fluffes Spen Mündung. Lachsfang, Schiffbau und Schneibes mif einem Saven. mühlen nähren bie Ginwohner. - Loffie mouth, Dorf und Saven an ber Mündung ber Loffie; Gebraideauffuhr ift Ermerbezweig. - Rafforb, Rirchfpiel mit glaches spinnerei.

h) Nairnshire

gränzt nördlich an die Murran = Frith östlichund süblich an Elginshire und westlich an die Murran = Frith und Inversießshire. Die Grafschaft enthält 152 Meilen und 8257 Einwohner. Der sübliche Theil nach Inverneß zu ist gesbirgig und bewaldet. Die Küste hat slachen Boben und ist fruchtbar. Von Süden nach Norden durchsließt der Nairn die Grafschaft und ergießt sich in den Meerbusen von Murran. Flachsspinnerei und Weben von Tartan und groben Zeuchen ist die ganze Industrie der Einwohner. Bemerkenswerth ist nur:

¹⁾ Mairn, Sauptort an ber Münbung bes Rairm

unter 13 49' der Länge und 57° 33 der Breite, mit 2500 Einwohnern. Die Stadt hat einen guten Haven, und führt Fische, Korn, Bieh und Garn aus.

C.

Rordschottland.

2) Inverneffhire

granzt nördlich mit Roffhire, öftlich mit Murray und Rairn, füblich mit Perih und Argyle und weftlich mit bem Meere. Diese größte ber schottischen Grafschaften ents hält 4302 engl. DReilen mit 74,292 Einwohnern. Gie ift ber eigentliche Sit bochländischer Sitten und Sprache und burchaus erinnern bie Bewohner noch an bie fcotti= fche Borgeit, beren Charafter fich vom Ginfluß ber Meues rung hier noch am reinften erhielt. So ausgebehnt auch die Landschaft ift, fo wenig ist sie boch bem Anbau gün=" flig; zeriffen burch Gewäffer und unwegsam burch bie höchsten schottischen Gebirge ift ber Boben nur in wenis gen Flächen eines beffern Unbaues fähig. Dem gande mann bleibt feine andere Buflucht, als feine Rindvieh-Schaf = und Biegenheerben zu weiben und in froher Gen nügsamkeit bei armlicher Rahrung bas Beben gu friften Inverneg ift in mehrere Diftrifte getheilt; bie mufteften und öbeften find Babenoch und Lochaber. Mehrere ber Bebriben geboren gu ber Graffchaft; ihre Befchreibung! folgt bei biefen. Des Lanbes Boben bringt Beibe, oft fehlt auch biefe, und Fischfang ober bie gefahrvolle Jagb nahren bie armen Bewohner. Die Balbungen mancher Distrifte sind fehr beträchtlich und ber Wildstand ansehns lich, andere leiben brückenben Mangel an Solz; Steins

tohlen fehlen burchans; und ber Ader, beffen Rulius überdieß fast noch überall vernachläßigt ift, trägt nur Unter ben boben Gebirgen von Inverwenig Getraibe. nes zeichnen sich Bennevis (4370 Fuß hoch) aus. Unter ben gahlreichen Geen, beren großere bie Unlegung bes Schottischen Ranals begünftigten, find merkwürdig : Lochs Deg, 22 Meilen lang und I bis 3 breit; er ift fischreich und fein Baffer friert nie; Loch-Lochy ift 14 Meilen lang und I bis 2 Meilen breit, er liegt zwischen Fort Mugue ftus und Fort William; Lothe Dith, 4 Dieilen lang, bat mehrere beholzte Inseln und ficht mit bem Loch . Def in Loch-Gil, Loch-Ericht, Loch Lagnan, Loch= Berbinbung. Mabely u. f. m. find anbere Geen. Die meiften birfer Geen liegen in ben großen Thalern Glenmore und Glenbeg : in diefen flachen Gegenben find bie baufigen Regens giiffe Feinbe ber gandesfultur. - Unter ben Aluffen ift ber Tyers berühmt burch ben Bafferfall am Loch = Ref. in wilber, romantischer Gegenb; er flürzt in eine Tiefe von 170 guß. - Bemerkenswerthe Drtschaften find :

1) Inverneß, Hauptstadt mit 10,000 Einw. längs bem Fluffe Def, ber hier in einen Secarm fällt unter 13° 38' ber gange und 57° 33' ber Breite. Der Saven ift ficher und große Schiffe fonnen an bie Ctabt Gine Briiche von ffeben Bogen geht iiber ben Die Industrie hat sich gehoben, und Artikel aus Sanf, Flachs, Bolle und Baumwolle werben verarbeis tet; außerbem wird Garberei, Seilerei und Biegelbrene Der Lachsfang ift febr bebeutend und er nen betrieben. bat eine regelmäßige Zwischenfahrt mit London gegrundet, wohin von Inverneß Saute, Blei, Baring, Lachs, Bhisky ac. gefendet werben und Rolonialwaaren gurucks Es ift hier eine Akademie, Die in Aufnahme tommt und nach einem guten Plane eingerichtet ift. Die Einwohner zeichnen fich burch feinen Zon bes Umganges

vor ihren Nachbarn aus. Die galische Sprache hat hier ihren Hauptsitz und zugleich hört man bas reinste Enge lisch reden.

2) Roch erwähnen wir: Fort Billiam ober Inverloch y, bas erfte ber brei Forts, bie bas That Glenmore burchichneiden, unter 56° 35' 45" ber Breite, Das fogenannte Städtchen Inverlochy liegt am Locie Linufe, es find nur wenige fchlechte Butten; tabei bie Briimmer eines alten Schloffes, vormals Sig ber cales bonischen Könige. - Die Gegend ift wilb und romantifd und reich an Denkmalen und Erinnerungen aus tem Alterthum. Unfern tavon gelängt man zum Thal Glens ton; wo fich bie mertwiirdigen parallelen Bege finden. *) Fort Augustus, liegt am Boch = Dig und Fort George auf einer Erdzunge in b.r Murran . Frith. Diefe brei Forts nennt man bie Festungstette (the chain of Forts) angelegt um die unruhigen Sochländer ju gus In ber Rabe laufen bie militarifden Beerftragen, Die General Babe mit feinen Golbaten vom Jahr 1726 bis 1737 unter großen Schwierigkeiten berftellte. Sie trugen viel bei gur Rultur ber Sochlande. - Rilman es Dig, Drt und Rirchspiel an ber Spean, burch Schafe jucht bekannt. - Urqubart = Caftle, an ber Beffieite des Loch = Neg malerisch gelegen. Das Kirchspiel hat 2300 Einw. und beträchtliche Rindviehzucht.

b) Cromartofhire

gränzt nürdlich mit Roßshire und ist von den Kriths von Eromarty und Murray eingeschlossen. Diese kleinste der schottischen Grafschaften enthält nur 25 engl. Meilen

^{*)} Ueber biese Wege f. Mac. Donalb's Reise Theil 1, Geite 224 2c. und Pennant's Reise burch Chottlant, Theil 2, Seite 202.

und 4052 Einwohner. Das Land wechselt mit Berg und Abal; die Waldungen hegen Wild. Das Mineralreich liefert Sandstein, Granit, Porphyr und Topase. Sonst hat Cromarty, außer der Fischerei, wenig Hulfsmittel. Bemerkenswerth ist:

1) Cromarty, Hauptstabt mit 1500 Einw., unster 13° 45' ber Länge und 57° 39' 49" der Breite. Sie liegt am Ausgang der Bay und hat einen sehr guten Haven, mit bequemer Kaje. Die Einwohner verfertigent Sactuch. Den Eingang in die gruße Bay von Eromarty machen zwei Vorgebirge, the Surots of Cromarty genannt. Diese Bucht ist eine der sichersten, die der Sees fahrer sinden kann, und für die sämmtlichen britischen Klotten geräumig genug.

c) Rofffire

grangt nordöftlich mit Sutherland, öftlich mit ber Frith von Dornach, sublich mit Inverneg und übrigens ans Meer. Die gandschaft enthält 2020 engl. Meilen und Die Gee tritt tief in bas Land 52,291 Einwohner. herein und bilbet eine Menge Banen, unter benen Bochs Broom, Boch = Mari und Boch : Teribon bie bebeutenbften find; fie werden von Saringen befucht, und gur Bequems lichkeit der Fischerei wurde am Broom ein Fischerort Ullapool angebaut. Die nordweftlichen Wegenben find wilb, gebirgig und teines Unbaues fähig; bobe Bebirge machen alle Ber= Dazu gehört ber Diffritt von Urbs bindung unmöglich. Die öftlichen Gegenben, vorzüglich an ben Ufern ber Landfeen find fruchtbarer und liefern einiges Getraibe, Die Schaf = , Biegen = , Pferbein ärmlichen Ernoten. und Rindvichzucht und ber Fischfang find ber beste Ertrag von Roffhire. Bum Theil, wie in bem Diffritt von Alfrag, finden sich ausgebehnte Balbungen mit vielem Bild. - Das Mineralreich liefert Gifenstein, SandRein, Kalkstein und Mergel. — Conan, Carron und Farrai find Flusse. — Rofshire hat nur wenige Orts schaften von Bedeutung, bazu gehören:

- (1 Tain, Hauptstadt mit 1800 Einwohnern, an ber Frith von Dornoch. Häringssischerei und unbedeustender Handel mit den westlichen Inseln; auch der Ackers bau ber Gegend sind Nahrungsquellen.
- 2), Dingwall, Fleden von 800 Einwohnern an ber Frith von Cromarty und am Fluß Conau, ber Lachs und Forellen liefert. Flachsspinnen und ber Ackerbau bes Kirchspiels beschäftigen die Einwohner.
- 3) Kortrose, Flecken an ber Sübspitze von Ardemanach, in einem freundlichen Thal. Bordem bischösen licher Sitz jetzt, außer einem neu angelegten ErziehungsInstitut, unbedeutenb.
- d) Sutherlanbefbire grangt nörblich und weftlich an bas Deer, öftlich an Caithneffbire, suboftlich an die Frith von Dornoch und fubweftlich an Roffbire. Die Graffchaft enthält 1894 engl. Meilen und 23,117 Einw. Man theilt Sutherland in die Diftrifte : Dornoch und Strathnavern. Den füb. lichen Theil macht ber Diftrift Dornoch. Er besteht aus Gebirgen und Thalern mit reichlicher Bemafferung. Die Bo. ben find bewaldet und reich an Bilb, die Thaler frucht. bar; Gerfte, Saver und Rartoffeln find Produtte, aber ber Unbau wird trag gepflegt, wie überhaupt bie Gine mobner ben Ruf ber Unthätigfeit verbienen follen. triebener als Canbwirthichaft find Rindvieb . und Schafe aucht. Der nörbliche Diftritt, Strathnavern ift gebirgiger noch und baher ber Aderbau noch unbedeutenber. Biebaucht. Sifcherei und Jagb find Beschäftigungen ber Bewohner. Die Probutte bes Mineralreichs find Ralfftein, Canda ftein, Schiefer, Gifenftein. - Gutherland bat, wie Roff, viele Seearme und Buchten; bie bebeutenbften
 - Di. Banbers u. Bolferfunbe Grofb ritannien- 3 f

And : Larford; Crivol Tongue, Juchard. Unter ben Landseen ist Loch & Shin der größte, bann Loch - Lowol, Loch - Naver 2c. Flüsse sind: Brora, Durneß, Helmsbale Hollobale 2c. — Bedeutende Ortschaften:

- 1) Dornoch, Hauptort ber Graftschaft mit 500 Einwohnern, unter 57° 51' der Breite. Der Ort, ber im Berfall ist, hat einen Haven und etwas Linnenges werbe.
- 2) Durneß, Flecken an einem gleichnamigen Fluß und an der Bai, genannt Kyle of Durneß. Das Kirchspiel hat gutes Weideland und Jagd. — In ben Gebirgen ist die Höhle Smow merkwürdig.
- 3) Noch erwähnen wir: Brath, Borgebirg an ber nordwestlichen Küste Schottlands, unter 12° 50' bet Länge u. 58° 40' d. Breite; dem Schiffer außerst gefährlich.
 —Ussnut-Point, unter 58° 14' 30" der Breiter

e) Caithneffhire ober Bid

gränzt nörblich, östlich und süböstlich an bas Meer, westlich und sudwestlich an Sutherlandfhire. Diese norblichste Graffchaft Schottlands enthält 690 engl. [Meilen Das Innere von Caithnes ift und 22,600 Einwohner. meift Gebirgsland, oft verwildert und nuhlos, oft aber gur Beibe benugt. Die Ruften find flächer und es wirb Gerfte und Safer gebaut; doch ift Rindvichzucht einträglicher, und die Graffchaft foll jährlich 20.000 Stud Rinder aussiihren. Rad bem Meere hin laufen, Die Rus fien in Borgebirge aus, und Buchten ichneiben in bas Land herein. Die vorziiglichsten ber letteren find: Rices Ban, Scribister = und Thurso = Ban. Die Rüften find fifchreich und eben fo bie Fluffe unter benen Bid, Langvale und Dunbeath die beträchtlichern find; auch bie Seen Drent und Watten liefern Sifche. Das Mineralreich liefert Sanbsteine, Ralksteine. Eisen, Rupfer und Bleisinden sich, sie können aber nicht gefördert werden. Dor Ortschaften bebeutendsten sind:

- 1) Wid, Hauptstadt mit 1000 Einwohnern, an der Mündung der Wid, unter 14° 38" der Länge und 58° 30' der Breite. Sie hat einen unsichern Haven und das Hauptgewerbe ist Fischerei, vorzüglich Lachsfang im Fluß und an der Küssen Häringe.
- 2) Thurso, Stadt mit 1600 Einwohnern, an ber Dunnet Bay, unter 58° 36' ber Breite. Sie hat einen Haven, von wo aus Fischsang betrieben wird. Fische und Getraide werden ausgeführt; Linneweberei; Bleichen und Gärberei beschäftigen auch die Einwohner. In der Gegend liegt Sinclair=Eastle; Eigenthum ber vers bienten Familie bieses Namens.
- 3) Bemerkenswerth sind noch: Clythenes, Bors gebirg an ber suboftlichen Rufte, unter 17° 50' ber Bange und 58° 14' ber Breite. - Dungisbay Seab. bie norboftuche Spige Großbritanniens, unter 140 29' ber Lange und 58° 45' ber Breite. : Won' hier. erblick man bie Drenen = Infeln unb biet fieht John-O-Groat'shoufe, bie entferntfte Bohnung nach Rorden auf Großbritanniens Boben; Bobn Groat, ein Hollanber, baute fich bier an. - 3wifden ben Drts nens und biefer Canbfpige fluthet bie Pentland Meerenge, für Schlfffahrt gefährlich. - Dunn et Seab, am Enbe der Petuland- Frith, ein Borgebirg unter 580 40' 50" ber Brite, mir ben Weberbeften einer Ginfiebelei. Unfern boin Borgebirg fteben in ber Gee einzelne bobe Felfen, die beim Wellenschlag zu tanzen schninen, man nennt sie beshalb The merry Men of Mey - Sm Rirdfpiel Du nne t'ift gute Chafweibe, auch Aderland, aber fcblecht benust. - Das Borgebirge Rose Sie ab liegt unter 58° 26' 50" ber Breite: - Drb, Borgebirg an ber

3 i 2

stroma, kleine Infel untern 14° 3' ber Länge und 58° 10° ber Breite. Der Fels ist ausgespült von der Meerstuth und in den unergründlichen Höhlen rasten Seehunde, die auf gefährlicher Fahrt der Fischer in Böten aufsucht. — Stroma, kleine Insel unsern von Dunnet " head, von wenigen Familien dewohnt, die mit mühsamen Fleiß dem Boden nothdürftigen Unterhalt abgewinnen. An der Nordsseite der Insel tobt der fürchterliche Strudel the Swalchie of Stroma.

f) Drinep. Stewartry

umfaßt bie Orkney= und Shetland. Infeln, ungefähr 153 an der Bahl, größere und kleinere sogenannte Holms mit Graswuchs, oder Sterriers, nackte Felsen. Den Flüschenraum dieser Inseln giebt man auf 1600 englische Meilen an, mit einer Bevölkerung von 46,824 Seelen.

I. Die Driney : Infein.

Der Pentland. Frith trennt biefe Gilanbe von Schotle lands festem Boben; man gablt 67 größere und fleinere, bavon nur 29 bewohnt find. Die Meereswege zwifchen Diefen Infeln find burch Strömungen gefährlich und Sture me hinbern oft bie Fahrt. Die Infeln felbft find gebire gig, oft unfruchtbare Belfen; bie Cbenen burch Ganb verschüttet, ober boch nur weniger Rultur fähig. und hafer gebeihen auf einigen; aber bie Insulaner lies ben mehr Biehzucht und Fischerei, und vernachläffigen ben Landbau. Die Schafzucht ift am bebeutenoften und man gablt 50,000 Stud auf ben Inseln; bas Bieb weibet fich felbft überlaffen, weil bie Fruchtfelber eingegaunt Der Fischfang ift ergiebig; Muftern, Summer, Rorallen find von feltener Gute. Ambra, Ballrath. Schwamm fpült bas Meer an die Ufer, auf die foges nannten Moluca : Bohnen (Molucca - Beans), die von त्र प्राप्त के प्रतिक क्षित्र के स्थापित के स्थापित के स्थापित के स्थापित के स्थापित के स्थापित के स्थापित के स

1:440 00 00 6 27

"一百百世东,更为时至文章 水流

A thur rules, as the lates of the rule of

the state of the s

enter transfer de la companya della companya de la companya della
wit. A. . A. . A. " ASE THE PROPERTY the state of the s and the second of the second of the second of - Til ... · Connection of the second of Physical Section 1997 the state of the same of the s divine a second e de la companya della companya della companya de la companya della
Amerita ber nach ben Ruften treiben. Der gang von Bigeln mancherlei Art, bie in ben geleboblen niften, lies fert Bleifch, Riele und gebern. Die Musfuhrartitel ber Drtaben finb : Butter, Zalg, Saute, Schweinefleifc, Thran , Del , Fifche , Raninchen , Dtter = und andere Belle, Bolle, gebern und Dunnen, Berfte, Maly, Safermehl, Relp, Garn, grobe Beuche und Strümpfe; ben letteren Das Bolt ber Infeln Artifel liefert ber bausliche Aleif. ift ftart und thatig, mubfam und gefahrvoll fucht es feis nen Erwerb. Mäßigfeit, Sangen an alter Gitte, an Boruttheilen und Aberglauben find ihnen eigenthümlich. erreichen bes feuchten Rlima und bes ichnellen Bechfels von Sige und Ralte ohnerachtet ein bobes Alter. fprechen Englisch nach ichottischer Munbart, mitunter bort man auch noch Rorwegisch. — Die vorzüglichsten ber ortabischen Infeln find:

- 1) PomonaoberMainland, bie größte berfelben, 30 Meilen lang und 8 bis 10 Meilen breit mit 12,000 Einwohnern. Sie hat mehrere Geen und gluffe und große Buchten. Der Boben ift zwar fruchtbar, aber ichlecht ful-Sanbfteine, Schiefer, Gifeners und Blei liefert bas Mineralreich; aber es ist wenig benugt. Die größten Drifchaften find : Rirt mall, Sauptort ber Drinen-In= feln unter 14° 43' ber gange und 58° 57' 15" ber Breite an einer Bucht mit einem sichern Saven und 2000 Einwohnern. Leinwand : und Baumwollenfabrifen find Er-Die Stadt besteht aus einer Strafe und merbzweige. hat eine Rathebralfirche bes beiligen Dagnus. Im nörbe lichen Enbe bedt ein Kaftell ben Saven. - Stroms neß, Dorf mit 1400 Einwohnern und einem vortrefflichen Saven, unter 140 8' 40" ber gange und 58° 56' 18" ber Breite. Die Ginwohner betreiben Ruftenhandel, Schiffbau, Blachsfpinnen und Strumpfftriden.
 - 2) Sout heRonald shan ift von Schottland aus

bie erfte biefer Inseln, 6 Meilen lang und 3 Meilen breit. Sie ift nicht unfruchtbar und hat vorzüglich die beiben Saven Bibewall=Bay an ber Beffeite und St. Margaret's Sodean ber Rordfeite. Guboftlich liegen the Pentland Skerries, unter 140 33' ber Lange und 58° 40' ber Breite; es find außerft gefährliche Felfen; beren größte einen Leichthurm hat. - 3) Swinna, ein kleines Infelden in ber Rabe, mitten in ber Pent= Iand = Frith mit gefährlichen Strubeln the Wells of Swinna genannt. Sie hat Biehzucht und liefert Getraide und Schiefer. — 4) Son, nordwestlich von South. Ronaldshan, 12 Meilen lang, aber voller Bebirge und Felfen; ein Theil ift fruchtbar; auf ben Bergen weiben wilbe Schafe und an ben Ruften wird ber gefahrvolle Bogelfang betrieben. Muf Son findet man einen ungeheuern Stein, ber inwendig einige Lagerstätten hat; er beißt icherzweise the Dwarfio Stone (ber 3merg= ftein). 5) Burray, nördlich von South-Ronalbshay, vier Meilen lang und eine Meile breit, hat Gras = und UE= Perland; vorzüglich aber Fischerei. Kaninchen leben bier in großer Menge. 6) Flotta. fünf Meilen lang und brei Meilen breit, hat weniges Aderland und ift mit Fels fen umrungen, in ber Mahe liegen bie fruchtbaren Solme, Fara, Cava und Graemsan. 7) Shapinshay auf ber Nordseite von Mainland, fie ift sieben Deilen lang und fünf breit, und hat 800 Einwohner. Die Relpbrennerei (jährlich 3000 Sonnen) ist-Sauptbeschäftigung; auch besigen die Einwohner 80 Bote zur Fischerei. Die Biehaucht ift nicht bebeutenb, noch weniger ber Uderbau. Elwichtift ber haven ber Infel. 9) Stronfan, nordöftlich von Mailand, ift fieben Meiten lang und eben fo breit, burch zahlreiche Seearme gerschnitten, mit ben zwei Saven Ling = Bay und Papa Sound; bas fübbftliche Borgebirg beißt Bamb : Seab, und liegt unter 150 16 ber Lange, und 59° 3' 10" ber Breite. Die Infel hat \.

gegen 1000 Einwohner, bie Biehzucht treiben und große Quantitäten Relp brennen. - Papa. Stroufa, ein fleines fruchtbares Infelden bei jener. - 9) Sontay, ift 12 Meilen lang und I bis 3 Meilen breit mit ben Buchten Otterwick an ber nörblichen unb Rettleto . Fit Die Insel ist flach und bie an ber füblichen Geite. Schifffahrt gefährlich, fie hat 1800 Einwohner, bie vorzüglich Relpbrennerei beschäftigt; man rechnet 600 Tonnen jährliche Musfuhr; fie besigen felbst 88 Barquer. 10) Roufay macht mit Eglishan und M. Ir ben Sunb von Beir. Die Infel Roufan ift acht Meilen lang unb feche Meilen breit, hat fruchtbare Ruftenftriche und gegen 700 Einwohner. Fische, Bögel und Kaninchen finden fich in großer Menge - II) Eglishan öflich von Rousay, mit einer sichern Mhebe und 210 Ginwohnern: fie hat fruchtbaren Boben und einen Gee mit fugem Baffer. - 12) Bestran, nörblich von Erlishan, neun Meilen lang und brei bis fünf Meilen breit mit 1300 Gin= wohnern. Sie bat etwas Getraibebau und Biebzucht; vorzüglich wird aber Relp bereitet. Der fleine Saven heißt Pyrasmall .- Morböftlich zwei Meilen entfernt, unter 59° 20' 10" ber Breite liegt Papa: Befiran. Die Insel ift vier Meilen lang und eine Meile breit, fruchtbar und enthält unter allen Orfneps bas beste Beibeland unb ben besten Getraibeboben; jährlich 180 Tonnen Kelp .-13) Nort la Ronald's han, von Sandan nördlich unter 15° 54' ber Lange und 59° 20' ber Breite, zwel Meilen . lang und eine Deile breit; Relpbereitung.

II. Die Shetland=Infeln.

Mördlicher als die Orkneys liegt die Gruppe ber Shetlands Inseln zwischen 59° 53' und 61° der Breite, nur 44. Se meilen von dem nächsten festen Lande, von Bergen in Norwegen, entfernt. Man zählt 86 Inseln, größere und kleinere, unter ihnen 26 bewohnte; mehrere Klippen

amischen ihnen find nur von Bogeln besucht: Die Infeln, größer an Flachenraum, haben boch eine ichwächere Bevölkerung als bie Orkneps; man giebt sie auf 20,000 Seeien an. Sicherer ift an biefen Ruften bie Schifffahrt als ber in Pentland : Frith, und bie Infeln bieten viele bequeme Bufluchtsorte und Stationen für bie Baringsfischerei, Die bier mit bem reichften Gewinn lobnt: Aber Die Gingebornen ber Infeln, theils aus Unhanglichkeit an alte Bebensart, theils aus Mangel an ben nothwenbigen Materialien, verfaumen beinahe ganglich biefen einträglis chen Erwerbszweig und überlaffen ben Bortheil ben Sollans bern und anbern Rationen, bie fich um Johannistag in biefen Meeren fammeln und ben Bug ber Baringe erwarten. - Der Boben biefer Infeln ift meift gebirgig, bolglos und feucht; nur bie Ruftenftriche produzieren burftig Safer, Gerfte und Rartoffeln; ber Dacholber ift bas einzige Strauchgewächs, und Vorf und Beibe find bie einzigen Brennmaterialien. Das Bieb ber Infeln ift tlein, aber robust; vorzüglich find bie Pferbe (Shelties) von eigner ftammiger Raffe. Die Rindviehzucht ift all: gemein und bietet ben Infulanern oft bie einzige Rab= rung. - Das Schafvieh liefert mitunter Bolle, ahn-Der Bogelfang und bie Rifcherei in lich ber spanischen. Seen und Fluffen, fo wie ber Rabliau., Seehunds. Ditern-, Aufter: , Dufchel = und hummerfang an ben Ruften liefern bie meiften Erporten. Spinnen und Strit-Ten beschäftigt ben häuslichen Fleiß; auch bas Beben grober Bollenartitel und Leinwand. Strümpfe geboren auch zu ben Artikeln ber Ausfuhr, außerdem noch Thran, Butter. Eingeführt werben viele Lebensbedürfniffe, als Rorn, Dehl, Branntwein. — Das Klima ift unfreunds licher, als auf ben Orkneps; ber Binter bauert länger und besteht in Regen und Sturm, fo bag bie See oft halbe Jahr lang alle Berbindung unmöglich macht. In ben langen Tagen bes furgen Commers mabrt bie Rachts

geit kaum zwei Stunden und auch biese sind noch erhellt.
— Die vorzüglichsten ber Shetland Inseln sind:

1) Mainland ober Shetlanb, bie größte, ift 60 Meilen lang und 2 bis 16 Meilen breit. Gebirge erheben fich in ihrer Mitte bis zu bem boben Rona (3944 Fuß) Die Rüften find zerriffen, mit gablreichen Buchten und Borgebirgen. Sie hat 12,000 Einwohner. Die Produtte find wie auf ben übrigen Infeln; außer Rupfer und Gis fen, bas fich hier an ben mittäglichen Ruften finbet. -Sauptort ift Berwid, mit 1000 Einwohnern und eis nem vortrefflichen Saven, unter 160 23' ber gange unb 60° 13' ber Breite. Der Daven am Braffa = Gund ift Sammelplat ber Baringebuifen. Er wird burch bae Fort Charlotte gebedt. - Scaloway, auf ber Bestfeite der Infel bat 100 Einwohner und einen guten Saven. -Unfern von Mainland liegt 2) Braffa, ein Inselchen fünf Meilen lang und eine breit mit 600 Einwohnern; es bilbet mit ben Broffa = Gund, hat Borf unb Schiefer und Gewinn von ber Baringefischerei. - 3) Dell ober Bell, nach Mainland bie größte Infel, 20 Meilen lang und 12 Meilen breit. Sie ift burch eine große Menge Baven (bie Einwohner nennen fie voes) gerschnitten. Das Innere ift gebirgig, mitunter aber gute Shaftrift; an ben Ruften einiger Aderbau. Bon ber ansehnlichen Bevölkerung ber alten Zeit find noch 2000 Einwohner übrig. - 4) Fair=3Ble liegt fast in ber Mitte zwischen ben Ortney . und Shetiand-Infeln unive 15° 45' ber Lange und 59° 28' ber Breite, ift brei Deia Ien lang und zwei Meilen breit mit 200 Einwohnern. Künf hohe Borgebirge machen sie kenntlich, fie ift mit Belfenfuften umgeben, und hat an ber fubofilichen Seite einen ganbungsplat. Der Boben ift fruchtbar und konnte nugbarer gemacht werden, aber Biehzucht wird vorgezon gen. Die Wolle ber Schafe ift vorzüglich fein. Fische.

Baffer : und Seevogel in großer Menge. - 5) Foula, nordwestlicher gelegen, unter 160 15' ber gange und 62 12' ber Breite, ift 3 Meilen lang, 1 Meile breit unb voll steiler Felsen. Sie hat 130 Einwohner; Die etwas Getraide bauen, und vom Fisch =, Thran = und Feder= handel leben. - Sam ift ber einzige Landungsplat an ber Ditseite. 6) Fetlar, 2 Meilen lang und breit mit 800 Einwohnern. Es finden fich mehrere Mineralprodutte als auf ben übrigen Shetlands. 7) Roff, öfflich von Braffa, eine kleine Infel, aber fruchtbar und anges nehm, mit Schafzucht. 8) Aronda, Infel, Scalloway gegenüber, brei Meilen lang. 9) Bhalfan, norboftlich von Tronba, 3 Meilen lang; fie hat mit ben benachbare ten Resting und Lunnesting 1500 Einwohner, die Fischfang ernährt. - 10) Unft, bie nörblichfte ber Shets lands Infeln, unter 16° 54' ber Länge und 60° 44' ber Breite. Sie ift acht Meilen lang und zwei bis brei Meis len breit und hat 1600 Einwohner. Die Rufte ift zers riffen und hat zahlreiche Buchten; mehrere Bergreihen burchlaufen die Infel, boch fehlt es nicht an flachem Boben, tauglich jum Aderbau. Der Ertrag beffelben ift aber nicht von Bedeutung, bedeutender ift die Biehzucht und Fischerei; lettere ift Lieblingsbeschäftigung ber Infulaner. Die Mineralprobutte find Gifen, Sanbftein, Ralfftein, Felfentryftalle, Jaspis. - Das füboftliche Borgebirge heißt Mounes : Neg. Un ber Gudseite liegt ber Saven Una-Sound; an der Mordfeite Balta-Sound.

Die Bebriben ober westlichen Infeln

eigentlich Babuben genannt im Alterthume. Gie liegen gerftreut an Schottlands Westfifte von Guben nach Nors ben hinauf: entfernter von biefer Rufte behnt fich in eben Diefer Richtung eine Infelkette von ben Bifchofe . Infeln bis nach Lewis bin, bie man Long = Island nennt. Die Einwohner, an ber Bahl 50,000 find ben Bergschotten ähnlich an Sitten, Lebensweise und Armuth. Das Land, das fie bewohnen, an fich schon ungünstig einer bebeus tenben Rultur, ift ihnen als Eigenthum großer Guterbes figer entriffen, andere Erwerbszweige verfagt bas un= freundliche Land ober bas Entbehren aller Bulfsmittel und so barbt ber Gingeborne unter bem Drud vom Men= fchen und Natur, verwildert oft burch Bollerei, ober entfagt bem vaterländischen Boben und sucht fern von ber Seimath ein erträgliches Leben, bas er felten findet. In neueren Beiten haben mehrere reiche ganbeigenthumer ben Zustand bes Bolks zu heben gesucht und fo lebt auf einigen Inseln jest ber Landmann beglückter. zen sind bie Infeln gebirgig, sumpsig und ungunftig für Getraitebau; nur einige machen Musnahmen. Das Klima ift feucht, flarte Regenguffe bezeichnen ben nicht ftrengen Winter. Aber außerft intereffant find biefe Infeln für ben Freund großer Naturscenen, wie für ben Naturfor= icher und erft in neuern Zeiten erhielten biefe, auch burch Alterthum geheiligten, Bohnorte, bie Aufmerksamkeit, bie fie verdienen. Bon Guben nach Rorben erwähnten mir folgende Infeln aus ber junachft Schottland gelegenen Gruppe :

¹⁾ Gigha, östliche ber Hebriben, sechs Meilen von Kantyre, sechs Meilen lang und eine Meile breit. Der Boben ist fruchtbar und meist ebenes Wiesen = und

Aderland. Jenes nährt Biehheerden und auf biefen wird Gerste, Hafer, Kartoffeln und Flachs gebaut. Malz und Gerste werden ausgeführt. Der Häringsfang beschäftigt die Einwohner. Die Insel hat eine Bevölkerung von 600 Seelen und gehört der Familie Macentell.

- 2) 3 la ober 3 8 la v, ift 20 Meilen lang, 18 breit unb wirb von Jura burch ben Blafund getrennt, auf ber Gubfeite ichneibet ber Deerbufen Loch : Anibaal tief ins Banb. Diebrige Sügel bededen faft bie gange Infel und nur an ber füblichen Seite finben fich ebene Gegenden. Dit Rind. viebzucht liefert Bieb gur Musfuhr. Gerfte und Safen werben auch zur Musfuhr gewonnen; aber bennoch genligt ber Gewinn nicht, wegen ber großen Bhistybrennereien ; es fehlt nicht an Dünger und bennach ift ber Aderbau in ichlechtem Buftande. Sährlich wird ungefähr für: 2000 Pf. St. Rlachs gezogen und gesponnen ausgeführt. : Das Mineralreich liefert: Rupfer, Blei, Gifen, Smirgel. Ralfftein und Mergel. Mehrere Geen, wie Bochguire 2c. liefern vortreffliche Fische, auch bie Ruften find fischreich. Merkwürdige Releboblen finden fich an ben Ufern. In ber Soble Uamh-Thearnaig wohnen gur Commerzeit Ia Ramilien und bie Relshöhle Sanegmore bat intereffante Gange und Gale. — Die Einwohner 8000 an ber Bahl, find arm, aber munter und frobfinnig. - Loch indale. bei bem Dorf Bowmore, ift ein erträglich guter Saven.
- 3) Jura, von Ilay durch den Ila Sund und von Knapdale durch den Iura : Sund getrennt. Die Insfel, eine der rauhesten der Hebriden ist 34 Meilen lang und 8 Meilen breit. Hohle, table Berge bedecken sie, deren vorzüglich drei zu einer beträchtlichen Höhre emporssteigen; man nennt sie the Paps of Jura und von dem höchsten (2420 Kuß) derselben Bein an vois (Goldsberg) genießt man einer herrlichen Aussicht. Rur die

benohnt! Hafer, Gerfte und Kartoffeln werben genügenb für bas Bedürfnif gebaut; Flachs wird auch gezogen, als Dünger bient Geetang. Die Rindviedzucht war sonst bez trächtlicher und es wurde Bieh ausgeführt: die Schaf: und Biegenzucht ist jest an jene Stelle getreten, und liefert treffliche Bollez der Bilbstand ist in Abnahme. Gisenson, Braumstein und Schiefer sind Produkte des Rineralsteichs. Ausgesides Sundes liegen die Sommerhütten (Sheolius) der Hirten, die hier ein ärmliches, genügstames Leben sübren. In der Ostseite hat Jura zwei gute Häven. Die nordöstliche Spihe der Insel liegt unter 55° 48' 40" der Breite.

- 4) Dronsan und Colonsan, zwei Inseln westerlich von Jura, von einander durch einen Sund getrennt, der bei Ebbezeit trocknet und beibe Inseln verbindet. Dronsan ist drei Meilen lang, bat hohe Felsen und ist nur an der Sübseite slach, wo Gerste, Flachs und Erdebirnen wachsen. Korallen sinden sich an den Küsten; auch wird, Kelp gedrannt. Die Viedzucht ist Hauptbeschäftigung. Merkwürdig sind die Ueberreste eines Klosters, angeblich vom heiligen Columbo gestistet. Cotonsan ist 12 Meilen lang und 3 Meilen breit, voller Gebirtsrützen, wo sich aber dazwischen gradreiche Khäler bilden. Iuch Gerste zum Whisty und Kartossein werden gedaut. Beibe Inseln haben 700 Einwohner.
- 5) Scarba, Lunga und Balnahuaigh, brei Inselchen beim nördlichen Ende von Jura. Die erste hat 50, die zweite 30 und die britte 140 Einwohner. Lettere besteht aus Schiefer, den die Einwohner bearbeisten. Reicher noch an Schiefer ist die benachbarte kleine Insel, Kysbale, von der sonst jährlich an fünf Milstionen Stück Dachschiefer ausgeführt wurden.

Mult, Infel zu Arglefbire gehörig, 30 Deilen lang und 24 breit, aber voll Meerbusen und Buchten und, biefe abgerechnet, etwa mit einem Flächeninhalt von 300 D Meilen und 8000 Einw. Der Gund von Dud trennt bie Infel vom Diftritt Born. Das Innereift gebirgig und Seibeland , bie alten Balbungen find verfdmunben; langs ber Rufte-ift angebauter Boben, aber er macht faum! ben 70ffen Theil ber Infel aus. Safer, Gerfte, Rartoffeln Alachs sind bie Erzeugnisse bes Ackers, boch reicht bas Rorn jum eignen Bebarf nur acht Monate. Die Rinb= viehzucht ift bedeutenb, (12,000 Stud) über 2000 Stud werben ausgeführt und gebeihen fehr gut auf ben englisfchen Diefen. Die fleine hollanbische Raffe ber Schafe (60,000 Stud) ift jest meiftens mit ber Cheviot = Raffe vertauscht. Jährlich werben an 500 Tonnen Relp gebrannt; auch Fifcherei wirb getrieben , benn bas Meer liefert Baring, Stodfifth, Rabeliau und Schellfifche Das Mineralreich liefert Steinkohlen, Gifenerg ben berühmten Klangstein (Ringing - Stone), Marmor, "Granit," Sand und Ralkftein; auch Torf finbet fich häufig. Das Rlima ift nag und flurmifd; aber bie Binter find gelinde. Die Infel ift in brei Rirchfpiele getheilt und hat fünf Schulhäuser und neun protestantische gottesbienft: liche Berfammlungshäufer. Die Sprache ift galisch und mitunter englisch. Der größte Theil ber Ginwohner lebtin bridenber Armuth, boch find fie auch für biefes Elend abgehärtet und man findet fehr alte Leute. - Tobe to morn, am Nordende ber Infel ift ber bebeutenbfte Drt, er enthält 20 fteinerne Saufer und 30 Strobbütten und hat 300 Einwohner. Die Bucht wird burch bie vorlie genbe kleine Infel Calve gebedt. Es wirb hier einiger Sandel getrieben, und eine Salgniederlage verforgt bie Schifffahrt gur Beit bes Fifchfangs.

⁶⁾ I. Colm-Kill, nahe am Mull liegt biefe

Meine & fm Alterthum Bochberühmte Infel bamals Jana genannt. Sier blühte Gelehrsamteit und Rultur, als auf Europa noch Sinfterniß lag. Jest find nur noch bie Ueberrefte Birchlicher Bebaube gu finden, und Armuth und Stumpffinn bezeichnen bie Bewohner. : 3 = Colma Rill, ober 3 (bie Infel) ift brei Meilen lang und eine Meile breit, auf ber Dftfeite meift flach", in ber Mitte mit: Unbohen und Bergen und auf ber Befifeite raub und felfig. Der Boben tragt Gerfte und Rlee, etwas Rindviehe und Schafzucht nährt bie 150 Bewohner. Auf ber Chene am Sund liegen noch die Ueberrefte ber Stadt und ber heiligen Gebäube gerftreut. Roch hat bie Stadt etwa 50 Baufer. Das Monnenflofter bei berfelben, fo wie bie Ueberrefte ber Rathebraltirche und mehrere Ras wellen erinnern an bie blühende Worzeit. In diefen Ges bauben ruben viele Große nnb Ronige von Schottland, Mormegen: und Freland. Muf biefem beiligen Boben gu ruben, wurden bie Leichname aus weitern Entfernungen eingeschifft. Die alten schottischen Archive und wichtigen Büchersammlungen find zerftort und auch bie letten Erins nerungen an Jona werben balb verschwunden fenn. -Die Infel liefert Gerpentin, Marmor, Jaspis uub Beolith.

7) Staffa, auf der Westlüste von Mull, brei Seemellen von J=Colm=Kill, eine Felseninsel, fast gänz=Lich aus Basalt und Lava gebildet, nach der Seeseite zu mit schönen Basaltsäulen besetzt und auf dem Gipfel nur mit weniger Erde bedeckt, die gutes Gras treibt und eini= ge Stelle urbares Land hat. Die Landung kann nur dei einem kleinen Eingang und dei stillem Mecr geschehen. Staffa ist eine der merkwürdigsten Naturersscheinungen auf der Welt und verdient in einem hoben Grad die Ausmerksamkeit, die ihr erst seit 1772 neuere

Reisende schenkten. *) Die Insel ift beinahe eine engl. Meile lang und & Meile breit, hat nur einige fchlechte Butten, wo Familien Rübe und Biegen gur Beibe balten und gelegentlich ben Fremben gur ganbung bebilfiich find. - Merkwürdige Raturwunder find, außer ber gangen Daffe ber Infel felbft, bie ungeheuern Boblen, Die von bem Meere in bie Infeln tief hinein zwischen hohen Bafaltpfeilern führen. Die berühmtefte berfelben ift die Soble Ua-bhinn (Soble ber Melobien) gewöhnlich Fingal &- Soble genannt. Ein mabres Runftwert ber Ratur, ein natürlicher Pallaft, ber burch eine vul= tanische Revolution entstand, und tief in bie Infel binein ein von Gaulen getragenes, 53 Fuß breites, 117 Suß bobes und 371 Fuß tiefes Prachtgewolbe bilbet, von Bafaltfauien getragen , ben Boben befpülen bie Bellen bes Deeres. Die Bafaltpfeiler, welche die Bande bilben, fcheinen nach Regeln ber Perspeftive geordnet und bie Dede beffeht aus ben Enben abgebrochener Saulen. Die Tiefe ber Sohle tann nur bei ruhiger See befahren werben; auf abges brochenen Pfeilern führt ein gefährlicher Pfab an ber Gubfeite eben babin, mo fich bas Deer wahrscheinlich in eine tiefere Soble fturat, und eben bas Geraufd verurfacht, mas ber Sohle ben Namen gab. - Die Corvoraut's (Wasserraben) Sohle (Ua-na-scarve) ift ähnlicher Bil= bung, aber nicht fo erhaben. Rur burch einen Ranal von Staffa getrennt, liegt bie Infel Buachaille (ber Hirte) gewöhnlich Boo-Shala genannt, eine munbersas me Berbindung von Bafaltfäulen, konisch und schieffte-

^{*)} Den großen imposanten Anblick ber Insel und ihrer Höhe len schilberte zuerst: Banks in Pennants Reisen burch Schottland, Theil 1. Geite 288 u. folgende. — Naturs historisch am genauesten: Faujas Saint * Fond, Reise burch England 2c. Theil II. Geite 21 2c. Garnett Reise burch die schottischen Hochlande Theil I. Seite 227 2c. — Am lebendigsten: Mar = Donald Reise burch Schottland Theil I. Seite 279 2c.

11) Eigg ist sechs Meilen lang und zwei Meilen breit mit 400 Einwohnern. Es wird etwas Kelp gebrannt, R. Länders u. Bölterkunde Großbritannien

burch Schottland Theil I. Seite 279 20:

hend, die sich zur Fluthzeit 40 Fuß aus dem Meer erhesben; der Weg geht auf horizontal abgeschnittenen Basalts säulen, die durch granitfesten kalkartigen Mörtel verbunsden sind. Noch liegen ähnliche Basaltselsen in der Gesegend, wie Ulva, Gometra zc.

- und 2 1/2 breit, fast durchaus fruchtbare Ebene, mit Uckerbau, der Gerste, Hafer, Kartoffeln und Flacks' liefert. Tiree gilt für die fruchtbarste der Hebriden; Fischerei und Kelpbrennen sind einträglich; auch 24 Seen, die im Innern der Inseln liegen, sind sichweich. Das. Mineralreich liefert Granit, Eisensteine, Marmor. Die Insel hat gegen 2500 Einwohner. Die Sübspisse von Tiree liegt unter 56° 16' 10" der Breite.
- Meilen lang und 3 Meilen breit, und hat über 1000-2 Ginwohner. Sie besteht meistens aus felsigem Boton, mitunter mit etwas Erde bedeckt, tie man anbaut. Collibat 50 Landseen, die größten Theils sischreich sind. Die Einwohner treiben Rindvichzucht und Fischfang. Die Nordostspisse der Insel liegt unter 56° 29° 55" der Breite.
- lang und 1 bis 2 breit, und hat 1000 Einwohneri Sie besteht aus einem Kalksteinfelsen mit Dammerde bebeckt, und liefert Hafer und Gerste in reichlichen Erndten. Aus Mangel an Feuerung kann der Kalkstein nicht benutzt werden.
- breit: mit 400 Einwohnern. Estwirdsetwas Kelp gebraunt, R. Länders u. Bölterkunde Broßbritannien

Die Insel hat fruchtbare Gegenden, ist aber nicht gehörig bebaut. Scurr = Eigg ist ein fürchterlicher hoher Felsen, und Ua - Fbraing eine Höhle an der Sidsseite, in der ein ganzer Stamm in der Mackonalds von dem Stamm der Macleods durch Rauch erstickt wurde.

- breit, unter 12° 4' ber Länge und 54° 51' ber Breite. Die Insel besteht aus ebenem Boben, ber Gerste und Hafer trägt. Rindvichzucht, Kabliau = und Lengsichs sang sind Beschäftigungen der 200 Einwohner. Stafe hat die Insel nicht.
- 13) Rum, 12 Meilen lang und 8 Meilen bedt, mit 440 Einwohnern. Nur auf der Oftseite sind einze Ebenen, sonst ist die Infel ein einziger Berg, der bab höher steigt, balb tiefer sich senkt, und stets von Welfen umhüllt wird. Der Ackerbau ist ganz unbedeutend, Rinds viehe und Schafzucht nähren die Einwohner. Die Schaftsind sehr klein, aber seinwollig und wohlschmeckend. Die Küsten sind gefährlich.
- breit mit 300 Einwohnern. Der Boden ist grün oberfelsig. Das Rindvieh gedeiht bei dem vortrefflichen Grase. Auf den Bänken zwischen Cannan und Barra werden Stocksisch, Kabliau, zuweilen auch Wallsisch gefangen.

 Un der nördlichen Spihe der Insel steht der sogenannte Kompaß fels, der den Kompaß der vorbeis segelnden Schiffe auffallend verändert. Die vier letze genannten Inseln machen Ein Kirchspiel und gehören zu Argyleshire.
 - : 15) Stye ift etwa 50 Meilen lang und von 3 bis

30 Meilen breit; ben Flächenraum giebt man auf 200 | Meilen an, die Bevolferung auf 20,000 Gees Ien. - Cecarme bringen tief ins Land hinein, fie bienen ju guten Saven und find bem Fischfang forberlich. Die Inicl ift rauh und gebiirgig, oft auf ben hohen Gi= pfeln ruht ber Schnee ben Sommer burch. Der Mangel an Solz ift brudend; Rind = unb. Schafviegucht am einträglichsten. Dur ber vierte Theil ber Infel ift gu Ader = ober Weiteland zu benuten, bas ibrige ift uns brauchbares Beibeland, am frudtbarften find bie Begirte Troternish und Gleat. Sine hat viele fischreiche Geen und Fluffe, in einigen ber Legten finben fich auch Per-Ien. Rabliau, Baring und Connenfische liefert bie Ru. ftenfischerei. Des Mineralreichs Probutte find : Raltftein. Marmor, Blei, Achate und Topafe. Sährlich werben 300 Zonnen Relp gebrannt. Die Buchten bieten gute Saven, bie beften find bie Saven von Drnafan und Portree; biefer lettere Drt, einer ber beften ber Infel , konnte fich leicht burch Sandel beben und hat gro= Be Wiehmarkte. Das füboftliche Enbe ift bas Borge. birge the Point of Slate, unter 560 521 15" ber Breite. Stye gehört ju Invernefihire. - Un ber öfts lichen Rufte von Ctue liegen bie Infeln : Scalpan, fie ift klein, hat etwas Geholz und Biefen = und Acker= fant. - Rafan ift 12 Meilen lang und 2 bis 5 Meilen breit; fie hat reiche Canbsteinbrüche und liefert Mühlsteine, auch Rindvich und wilbes Geflügel - Rona' ift nur brei Deilen lang und hat Beibeland. -

Westlicher von Stye und den übrigen Hebriben, St. Kilta ausgenommen, liegt die Inselreihe, die man Long = Island nennt. Sie beginnt mit den Bischofs= Inseln und behnt sich bis zum Dreby = Point (unter 58° 28' 50" ter Breite) der Insel Lewis aus. Diese

Insclreihe hat nach Berhältniß mehr ebenes Land als ein anderer Theil bes Sochlandes: an ber Difufte befinden fid Saven und ein Reichthum an Gerfischen, ben noch Die füßen ganbfeen unterflügen ; an ber Befiftifte fintet fich Sectang zum Ueberfluß und ber Boben reift bas Korn fo gut, wie in ber Mitte von Schottland unt von felbst treibt bas gand aromatische Rräuter; bas Relps brennen ift burchaus einträglich. Die Bewohner find fart und robust, und so wie ihre heerden turch Klima obges härtet. Ihr Dbbach ist gewöhnlich ber freie Simmel und nur ärmliche Sutten schilken vor bem Winterfroff. Rartoffeld, Fische und Gerftenbrob find ihre Speife und abidon im Gangen biefe burftige Erbensipeife auf alle De bridier pagt, fo finkt boch bas Gemalbe ber Bewohner von long - Jeland noch in tiefern Schatten, ba fie noch abgeschnittener leben von ber Belt und bie reichen ginbeibesiger nichts thun für Erhebung bes Bolts aus tiefer Die vorzüglichsten Infeln find:

- re) Barran, zwölf Meilen lang und drei bie vier Meilen breit; ein nacktes Gebirgstand mit einigem Gersten=, Hafer= und Kartoffelertrag; Kelpbrennen und Fischfang giebt Haupterwerb; vorzüglich ist ber Kabliau (jährlich über 30,000) an diesen Küsten häusig, so wie der Seemuschelfang ergiebig. Stwas Biehzucht und die Igab auf Seevögel beschäftigt auch die Einwohner. Die See bildet eine Bap. Zu dem Kirchspiel gehören die umliegenden kleinen Inseln der Bischofs = Inselgruppe, als Waltersan, Daban, Sanderan, Barnera. Das ganze Kirchspiel hat 1600 Einwohner.
- 17). South Uist, ist 36 Meilen lang und 9 bis 12 Meilen breit, und hat gegen 3500 Einwohner. Die östliche Kisste besteht aus nackten Granitbergen und

gewährt einen traurigen Unblid. Um fo freundlicher ift Die mit Grun bebedte Bestfüste; hier gebeihen Die Ges traibearten, bie biefer himmel überhaupt noch begünftigt; aber ber Unbau ift vernachläffigt und könnte ergiebiger fenn. Un der Trägheit und Böllerei ber Ginwohner, fo wie an ihrer Armuth, die ohne Unterstützung nur auf Briftung bes Lebens benten fann, icheitern alle Musfich= ten auf Beffere Benutung ber Sülfsquellen bes Lantes. Fischerei an den Ruften, wie in ben gahlreichen füßen Seen, Bichzucht und Relpbrennen find ber Erwerb. Es giebt weder Baume noch Seden, noch Landstraßen noch Fähren, um bie gahlreichen Buchten gu paffiren, Die bas Land burchichneiden. Die Ginwohner burchwaden biefe gefährliche Pfabe. - Die Breite ber Infel ift 57° 5' 5". Bum Rirchspiel gehören bie nahe gelegenen Infel= chen: Beinbecula, unter 57° 20' 45" ber Breite mit vielen Geen und lieblichen grünen Matten. - Erisfan; burch einen gleichnamigen Gund von Uift ges trennt. - Rona, 'mit' tinem hohen Gebirg.

- bis 17 Meilen breit. Auch hier sind die Ostküsten gebirs gig und rauh, sie bieten viele sichere Buchten, wie Loch = Maddie, wo mitunter Häringsbuisen einlaufen. Un der westlichen Küste ist flacheres Land, es werden Gerste, Hafer und Kartofeln gebaut und das Bieh sin= det gute Welde; die Küsten selbst sind voller Klippen und Untiesen. Zu North = Uist gehören die umliegenden Inseln: Grimsay, mit Kelpbrennerei; Iteray, Oron= say, Woreray und andere.
- 19) Lewis, größte bieser Inseln, auch selbst für sich Long = Island genannt. Der Loch = Resort und Loch = Geaferth bringen auf beiben Seiten tief ind Land

hinein, bilben eine gantenge und theilen bie Infel in zwei Theile, ben nörblichen Lewis und ben füblichen Barris. - Lewis nimmt beinahe bie Balfte bes Gangen ein, mit einem Flächenraum von 800 englischen Deilen und 7000 Bewohnern. Un ben Ruften giebt es Pflugland, bas mit Ceetang gebüngt wird, unb Gerfte, Safer, Flachs und Sanf protucirt; viele taufent Acres fonnten verbeffert werben. Gin großer Theil ift Beibeland und in ben Tiefen find Gumpfe und Gren. Die Insel hat gute Saven und an ber Beffüfte Baringsfang; auch Relpbrennerei. Es war auf Les wis einft eine Rolonie hollanbischer Fifcher; Die Ginneh ner ternten von ihnen bie Ediffahrt, worin fie jest noch unter ben Bebriben bie funbigften finb. Sten noman ift ber Hauptert, unter 58° 12' ber Breite, mit 800 Einwohnern. Er hat Hantlung und Schiff fahrt und in ber Sauptfirage artige Baufer; ter bas ven ift vortrefflich. - Sarris, einft eine königliche Waltung, jest ohne Baum und Strauch. Es ift 22 Meilen lang und 8 Meilen breit und besteht aus einer Rette unfruchtbarer Bebirge, ani ben Ruften mit etwas pflugbarem Land, bem ber Fleiß ber Einwohner Getraibe und Kartoffelernbten abgewinnt. Mit Ginfchluß ber fleinen Inseln im Gunte hat Harris 3000 Ginmoh= ner. Die Insel gehört zur Roßshire.

Die entferntefte ber westlichen Infeln ift:

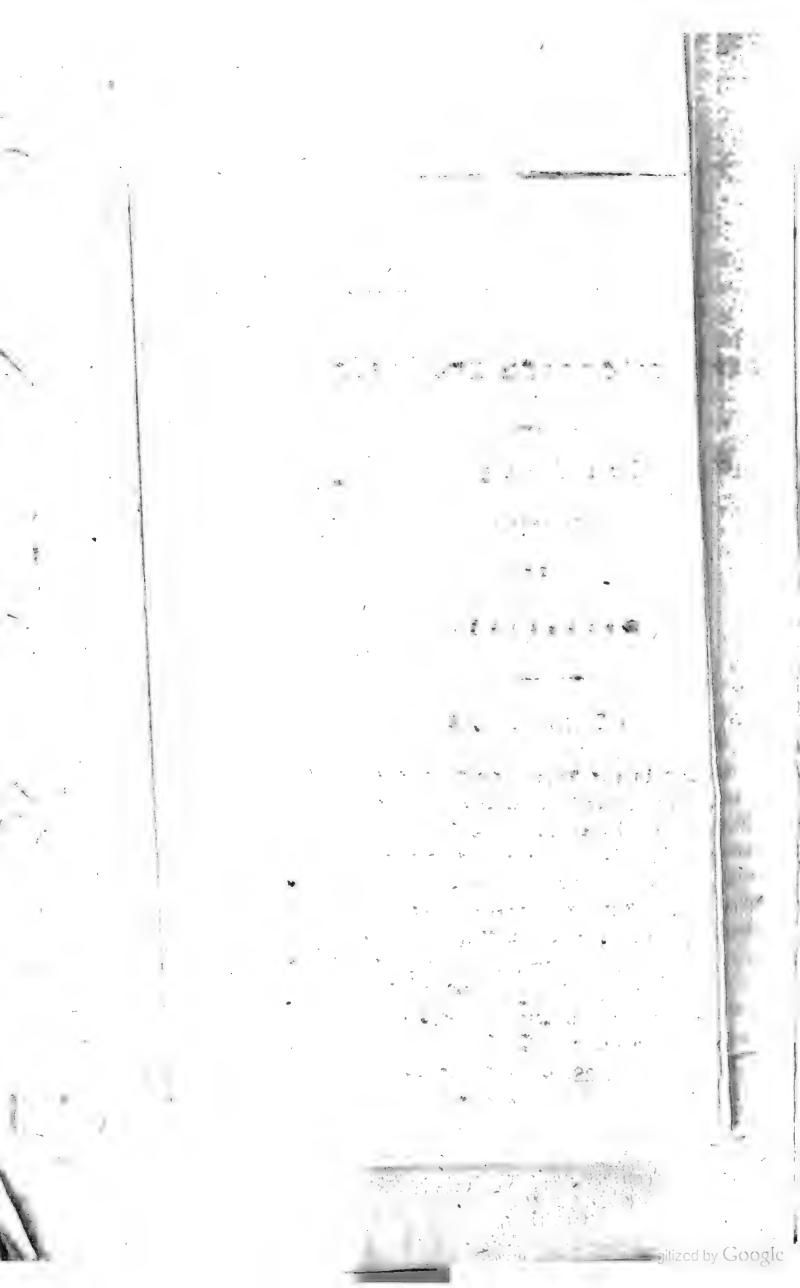
20) St. Kilba ober Hirta *), sechs Meilen lang und drei bis vier Meilen breit. Sie besteht aus einem Felsen, der über 300 Fuß hoch aus

^{*)} Sehr interessant sind die Nachrichten über St. Kilda in Maco Donalds Reise Theil 2. Seite 99 und folgende.

bem Dzean emporsteigt; eine fürchterlich hobe Rlippe umgiebt fie ringeum und erlaubt nur fiitoftlich an ei= ner Stelle bie ganbung. Rabe bei ber flitoftlichen Spige fließt ein Bach in ein kleines Ehal herab und hier leben bie 90 Menfchen, welche biefen Fels bewoh=? nen. Ihre Biitten find Gruben mit einem Dach bebedt. Die Bevölkerung nimmt ab, burch bie große Sterblichkeit ber Rinter und balb wird Sti Rilba menschenleer fenn. Schwarzer Safer, Gerfte und Rarteffeln in fleinen Gaben bringt ber armliche Boden. Fische, Cervogel, etwa 30 Rübe, Chafe, Bubner und Enten find bie einzigen Nahrungsmittel unb ber gange Bobiftanb ber Infel. - Jahre lang leben oft bie Infulaner ohne einen Fremben zu fehen unb bennoch lieben fie biefes Baterland fo fehr, bag fie nichts jur Auswanderung bewegen kann. Denn ihre Urmuth ift ihnen zur füßen Gewohnheit geworden. Mit Freude und Berglichkeit empfangen fie ben Fremben, und theilen gern ihren fleinen Befig mit ibm. Fern von ber Belt kennen fie nicht ihre Leibenschafe ten, ihre Begierben und Genüffe, und leben in bes neibenswerther Unschulb nach ber Bater Sitte. Meuf= ferft gefahrvoll ift ber Fang ber Bogel, bie in ben Felsen niften, beren Fleisch und Gier ihre befte Dah= rungemittel abgeben. Un bem Rande eines Abgrun= bes treiben fie einen Pflock in bie Erbe, befestigen, ein haarenes ober aus Sauten gebrehtes , Seil baran , bas fie unter bie Urme binben, und fich nun, fo geschützt, in die Tiefe hinabstürzen; ein Stock und ein Lappen Buch find ihre Jagbruftungen, mit jenem wehren fie bie großen Bogel ab, und mit bicfein ichugen fie fich ge= gen die Schnäbel ber Brut, die fie in Degen mit fich nehmen. Ift ber Sang gelungen, fo wird bas

Seil in die Höhe gewunden. Die St. Kildner sind vertraut mit der Gefahr und so sicher dabei, daß sinur äußerst selten bei dieser Operation ein Unglück eignet. — Soa und Borera und mehrere Inse felsen in der Nähe dienen zum Vogelfang. *)

*) Diese gesahrvolle Methobe bes Bogelfangs wird auch i-Island auf ber kleinen Insel Drangde angewender (Siehe Kupfer Seite 348 des 4ten Bandes der känd, und Bölkerkunde.



3 3 2 4 21

alour Delienro C. C.

nichten ber beiten der bad Meer, gind inn bie

... Die Charmin Con in in Contraction

27/2 11:51 21 21 things of BH 11:

if ments it is a section of

Großbritannien und Freland.

Sechstenbtheilung.

Still a to the property of a Sound of

CIN I'M REMARK MAND ... IN A ...

sopographic

1M. Brelanb.

Treland wird in vier Provinzen getheilt, noch aus alter Zeit herkömmlich; jede dieser Provinzen zerfällt wieder in Grafschaften. Diese Hauptabtheilungen nebst ihren Unterabtheilungen bestehen, von Norden nach Süden gesrechnet, aus: Ulster, die nördliche Provinz mit 9 Grafschaften, 397 D. Meilen Flächenraum und 1,603,000 Eine wohnern; Con aught, die westliche mit 5 Grafschaften, 332 D. Meilen Flächenraum und 757,000 Einwohnern; Lein ster, die östliche mit 12 Grafschaften, 374 D. Meilen Flächenraum, und 1,493 000 Einwohnern; Munster, die südliche mit 6 Grafschaften, 410 D. Meilen Flächenraum und 1,538,000 Einwohnern.

R. Länder : n. Boltertunbe. Grafbrilannien.

R I

11

. .

a) Donegal. County im

gränzt westlich und nördlich an das Meer, öflich an die Braifchatten Tondonderre und Arpene und füblich an die Grafschaff namagen und die Donregaldb. Die Braifchaff erntent 21. De Grafschaft erntent 21. De Grafschaft vonglok, 42 Kirch preiem und die Fellen von die Donregal ih, dorzigsich in der nordlichen Gegenen geschiegig mit adwachtelnen kroutlichen Grafsen. Biele stiederten Ern, unter ihren die nerkurze biglien Lough Swille, Laugh Drig und Lough Inc., auch die Ficherer ist an die eine Kirch und Lough Inc., auch die Ficherer ist an die Ernerfalle und in neuern Leiten fanden ist Gewerethauseig mit Unterflühung Garnheinnerei, Stumpflicken und Konnanden verden, Whisthy und Keinderen sich gemerken gegen.

- 1) Do negal, Sauptorte an ber Cast, bir unweit bavon in bie Dongalbat felt, Sie bet isch Daufer, 4000 Einwohner und einen Saven; sonft ist bier ten Bertebe von Medeutung. a annicett wie all die erfentier?
- 2) Bally b an it or, Stadt an Erne int einem Javen, fibbifftled in bei Dengaftlat eine Beide von 14 Bogen fiber lier ben glug. Umwort von bleie Boger ber glug ber eine Zeigenethb und bei fichtum Baffer fiber gall 15 Juje bod. Diele Boger bringt ber Sade, ber dub ber Ger bem glug engagenschwömmt, mit frichtigfeit; ber Ladelgung ift fier febr ergiebig.

3 mag) A fil la be get, Stäbichen an ber Rapfeilt ber. Bonegaltal mit einemficherie geräumigen haven und bar ringeficherei.

Logon

- Bleden an der Fople. Lifford, Fleden an der Fople an den Gränzen von Londonderry. Raphoe, Fleden mit einer Kathedralfirche. Telin=Harbour, dat elnen heträchtlichen Kabliaufang. Die merkwürsbigken Borgebirge sind Horn sbead unter 55 12' 10" der Breite; Malin head, unter 10° 25' der Länge und 55° 22' 15" der Breite; Tillen=Head, unter 54° 38' 5" der Breite. Um die Küsten siegen kleine Inseln gerstreut, die beträchtlichten sind: Ballen eß, vier Inseln an der Küster, Torr, Insel, west = nordsweitlich von Cap Horn, unter 8° 45' der Länge, und 55° der Kreite.
- gränzt nördlich an das Meer und ben Lough Foyle, östs lich an die Grafschaft Untrim, südwestlich an Tyrone und westlich an Donégal. Die Grafschaft enthält 40. D. Meisten und in 3 Städten und Boroughs, 35 Kirchspielen und 25,000 Häusern 122,030 Einwohner- Londonderry ist im Ganzen nicht unfruchtbar und hat gute Muscheltelbungung. Die Haupterwerdszweige sind Flackebau. Spinnerei und Leinwandweberei (iährlich werden gegen 250,000 Stücke Leinwand gebleicht; an Werth gegen 600,000 Pf. St.); die Kaninchenzucht liesert Felle sük die englischen Huthsabriken. Die größten Flisse sind den großen Bai Lough-Foyle ergießt; bemerkensweche Ortschaften sind:
- 1) Eondonderry, Hauptstadt an ber Fople, unter to-25' ber Länge und 55° 12' ber Breite; einer ber beträchtlichsten Handelsplätze Frelands mit 1650 Häusern und 10,000, meistprotestantischen Einwohnern. Die Hauptstraßen burchschneiben sich, mit ber Börse in ber Mitte

Merkwürdig ist eine 1000 Fuß lange hölzerne Brück in Umerika gebaut. Der Haven an der Fonle Bai ist groß und schwere Schiffe gelangen bis an die Kajen, obschor die Fahrt etwas gesährlich ist. Sonst besaß die Stadviele eigne Schiffe, seit dem nordamerikanischen Kriegi ist aber diese Schiffahrt sehr in Abnahme. Leinwandhans del macht die Hauptgeschäfte; auch viel Lachs wird urschickt.

- 2) Coleraine, Stadt am Fluße Band, unter 55° 8' der Breite, mit einem Schloß und Hann. Sie hat 3800 Einwohner und sehr wichtigen Lachsfang, aufserdem haben die Einwohner etwas Handel mit häuten Butter, Fleisch und Leinwand!
- 3) Noch erwähnen wir; Magherafeld, Stäbts chen mit Garnspinnerei. Newtown=Limavabby' an der Roe mit Leinwandfabrifation.

c). Antrim=County

donderry, nördlich mit dem Mord-Kanal, westlich mit Long bonderry, nördlich mit dem Meer und südöstlich mit der Grasschaft Down. Die Grasschaft enthält 49 Q. Meiler 5 Städte und Boroughs, 74 Kirchspiele, 20,738 Häuse und 245,770 Einwohner, — Der Boden hat wenig Gebirge, aber Moore und Sümpse und viele fruchtbare Segenden, Bedeutend sind Flachsspinnerei und Leinwand sabrikation, — Antrim ist reich an Flüssen und Seen unter den letztern ist der große See Longh Neagh, er lieg an den Gränzen von Antrim und ist sehr sischreich Ardem nördlichen Ende der Grasschaft liegt die sogenannt Kiesenstrasse (the Giants Cause Vay.) Sie besteht aus senkrechten Basaltsäulen, die am User hinlausen und sich tief in die See erstrecken. — Die bedeuten dern Ottschaften sind:

1) Untrim, Sauptort unter 540 43/ der Breife

Digitized by Goo'gle

tot remult



ie Micsenstrafse in Soland

am nordöfflichen Enbe bes Bough Reagh ; jest ein unbes beutenber Aleden, ohne Sanblung und Induftrie.

- 2) Belfaft, Stabt und Saven an ber Lagan. mo er- fich in bie Ba i von Carrigferque ergießt, unter 540 31' 45" ber Breite, mit 25'0 o Ginmobnern. Gin fdiffbarer Rangl verbinbet ben Baven mit bem Bough-Reagh. Belfaft ift eine ber bebeutenbften Sanbelsftabte Brelands, Die fich fonell, porgiiglich burch Leinwands hantel gu biefer Sobe bob. Die Raufleute find meiftens Schottlanber und ber ftartfte Bertebr ift mit Glasgow. Die Stadt hat breite Strafen und an ber ginnenhall, ber Borie, ber Brude über ben Lagan und einige Rirchen und Privathaufern icone Berte ber Architettur. Die größte Musbehnung haben bie Beinmanbfabriten, Twifts fpinnereien und Bleichen, auch Glas :, Zöpfer :, Buder: fabrifation beidaftigt bie Ginwohner, Die Leinmanbausfuhr beträgt jahrlich im Durchichnitt fechszehn Millionen Darbs. Muger biefen Kabrifaten werben auch Rorn, Deble Sibmeinefleifch, Rinbfleifd: und Butter ausgeführt. -Unfern von Belfaft ift ber Banbfit bes Borb Dungannom,
- 3) Carrid ferg u's, Gtibtden unter 11° 58' ber Bange und 54° 43' ber Breite an ber gleichnamigen Bal; mit einen haven, ber burch ein Kaftel gebedt wirt. Der Sanbel bat abgenommen, feitbem Belfaft empor tam
- 4) Lisburn, Stadt, neu gebaut, an ber Bas
- 5) Noch find ju erwähnen: Ballycaflie, See- haven, in ber Ribe mit Robiengruben und minreilifden Baffern. Blad be ab, Borgebing, unter 53° 7' ber Breite. Barne, Saven an ber Larne. Bucht; zwischen ber Salbinfel Magen und ber Rufte von Anfrim; unter 54% 56' ber Breite. Es weren Einmand, fleier. Seife, vorglustlich, and Sobitand ausgrubtt. Rath.

lin, Insel westnordwestlich von Fait Foreland, unter 54° 20' der Breite; sie ist 6 Meilen lang und 1 Meile breit. An der Südseite ist eine sichere Bucht; the Church Bay — Shannes. Castle, Schlosber Fasmilie D. Neill.

d) Enronne · County

gränzt nordöstlich an Londonderry, östlich an Den Lough Neagh, südöstlich an Urmagh, südlich an Monaghan, südwestlich an Fermanagh und westlich an Donnegal. Die Grafschaft enthält 58. D. Meilen, 4 Städte und Boroughe, 35 Kirchspiele, 165.15 Häuser und 138,710 Einwohner. Der Boden ist sehr verschieden, mitunter fruchtbar, oft aber gebirgig; Flachs wird vorzüglich gehaut und verars beitet. Die Nähe von Dungannon enthält Steinkohlens lager Die vorzüglichern Orte sind:

- 1) Dungannon, Hauptort, mit einiger Befestis
- 2) Strabant, Stadt an ber Mourne, in ber Rähe des Lough Fonle.
- 3) Kleinere Ortschaften sind: Unghere Clogher; Dunagh i mit Mineralquellen; Stewarstown, mit Leinwandhandel.

e). Fermanagh = County:

gränzt nördlich mit Eprone und Donegal, östlich mit Monaghan, südlich mit Cavan und Leitrim und westlich mit Leitrim und Donnegal. Die Grafschaft enthält 35% D. Meilen, 1 Stadt, 18 Kirchspiele, 9830 Häuser und 49,500 Einwohner. Das Land ist zum Theil gehirgle, mit reichlicher Weide. Leinwandsabrikation und Viehhansbel sind Hauptbeschäftigung. Einen großen Theil des Bostens nimmt der Lough Erne ein Er hat 300 Inseln,

haldreich und mitunter bewohnt, angenehme Umgebungen, und ist außerorbentlich sichreich; ein bem Bäring ähnlischer Fisch, Gogete mirb allein in biesem See gefangen.

Bemerkenswerthe Ortschaften sind:

- 1) Enniskillen, Hauptstadt, won drei Seen umgeben, mit einiger Befestigung. Die Beinwandfabristen sind in Zunahme. Es ist hier eine bedeutende Schulsanstalt.
- 2) Gattifonund Atlasher sind kleine Ortschafs

Donaghan County.

gränzt nördlich mit Tyronne, östlich mit Louth, slidlich mit Cavaniand westlich mit Fermanagh. Die Grasschaft enthält auf 23% Q. Meiten, i Stadt, 21 Kirchspiele, 21,600 Häuser und 99,500 Einwohner. Der Boden ist im Ganzen fruchtbar, mitunter Marschland und sumpfig. Unhöhen sinden sich nach Norden hin, wozu der Berg Sliedh Banghe gekört. Die Leinwandsabrikazion ist vorzzüglich in den nördlichen und westlichen Segenden blühens. Der Fluß Feine entspringt nördlich und fließt in den Lough Erne. — Bon den Ortschaften ist nur zu erwähnen:

Tation; fonst aber unbedeutenb.

g) Armagh . County

gränzt nördlich mit Lyrone und dem Lough Neagh, östlich mit Down, südlich mit Louth und westlich mit Tyrone und Monaghan. Die Grafschaft enthält 24 D. Meilen 2 Städte, 20 Kirchspiele, 15,125 Häuser und 107,550 Einzwohner. Der Boden ist gebirgig, oft mit Sümpfen wechtelnd; die Tewes sind einige Hügelreihen, wo wenig Unbau ift, sonst nennt man Urmagh die fruchtbarste Grafschaft

tation, sie liefert die feinsten Artikel und verbreitet Bohlstand. Bladwater und Lollwater sind Flusse, wels che die großen Bleichenanstalten unterstützen. Bemerkensswerthe Ortschaften sind;

- 1) Armagh, Hauptstadt unter 54° 21' b. Br. und Sit eines Erzbischoft und Lords Primas von Ireland. Einer der Erzbischöfe, Lord Rockeby, hob den Wohlsstand ber gesunkenen Stadt durch etelmüthige Unterstützung; ihm verdankt sie ein Hospital, eine blühende Schule, Bibliothek und Observatorium und andere Anslagen. Auf dem Markt wird wöchentlich gegen 7000 Pf. St. an Leinwand umgesetzt.
 - 2) Lurgan, auch Little : England, Stadt auf einer Anhöhe am Lough : Neagh mit herrlichen Aussichten auf diesen See. Sie hat blühende Leinwand : und Moustelin : Fabriken ; auf dem Markte werden wöchent: lich 3000 Pf. St. an diesen Waaren umgesetzt.
- 3) Noch erwähnen wir: Charlemount Stadt am Bladwater, mit Befestigungen. Reaby, Kirche spiel mit Bleiminen, die jest nicht mehr bearbeitet werden. Portadown, Städtchen in angenehmer Lage an ber Bann, mit Leinwandfabrikation. Riche hill, Fleden mit bedeutenden Leinwandmärkten. Landerage, Fleden eine Biertelstunde vom Newry: Ranal. Der Leinwandmarkt sest wöchentlich 20,000 Pf. St. um. Die Bleichereien der Gegend sind von Bedeutung; auch ist ein Bitriolwerk im Gange.

h) Down = Cunty.

gränzt nördlich mit Antrim, östlich und süblich mit bem Freländischen Meer, westlich mit Armagh. Die Grafschaft enthält 44½ D. Meilen, 9 Städte und Boroughs, 60 Kirch= spiele, 36,630 Häuser und 179,360 Einwohner. Die mitt= sen Sliebh Donard (500 Toisen über die Meeresstäsche und Sliebh, Hearna, et sinket sich Meeresstäsche und Sliebh, Hearna, et sinket sich auch viel Sumpflant.—Sonst ist aber ber Landbaugut und die Landsschaft hat angenehme Abwechstungen: Haupterwerb giebt die Leinwandsund Mousselinweberei. Down hat viel Seen, unter ihnen ist der Seedim Lough-Strangford der größte. Er hat herrliche User und 54 Inselchen erheben sich auß seinen Fluten, unter ihnen die 4 Schwanen-Inselchen. von diesem Bogel häusig besucht. Der See ist reich an Stinten; auch Häusig besucht. Der See ist reich an Stinten; auch Häringe sinden sich bei seiner Mündung. Loug-Erin ist von unergründeter Liese. Vorzügliche Ortschaft:

- 1) Down ober Down-Patrik, Hauptstabt und eine ber ältesten ireländischen Städte; die Gebeine bes heisligen Patrick sollen hier ruhen. Sie liegt an einem Urme bes Lough Strangford, hat große Gebäube, Leinwandsweberei, und ist ber Sitz eines Bischofs.
- 2) Newry, Stadt unter 10°53' der Länge und 54° 5' der Breite, mit 15,000 Einwohnern in kinem schönen Thal. Der Ort war sonst sehr unbedeutend, hob sich aber vorzüglich durch den Newry Kanal zu einer blühenden Hansdelt des Edisset. Dieser Kanal, der Schiffe von 70 Tonienen träßt. sett den Lough Reagh init der Bat von Carlingsort in Berbindung. Newry sendet allein an Butter jährlich sür 3000,000 Pf. St. aus, versieht die Flotten mit Fleisch und handelt mit Leinwand sährlich 2000,000 Pf. St. werth). Tüßerdem sind Eisenwerke, Eisengießereien, Whists. Brenzerei und Brauerei im Gange. Leinsaat wird eingeführt.
- 3) Noch verbienen Erwähnung: Arbglaff, Fleden, vordem bedeutenben, mit Ueberreften alter Befestigungs= tunft. Ban bribge, Stäbtchen an ber Bann, mit Lem= wandweberei, großen Bleichen und Marktverkehr. Bal= Ipnch in ch, Fleden, zum Theil zerstört, er hat Garnham-

bel. - Bangor, Fleden, fiiblich an ber Cerridfergus-Bai gelegen, mit einen Saven, einer Rulje und Raje. Es wird bier piel Garn gesponnen. - Copeland, Infel vor ber Carriffergue: Bai, unter 120 16' ber Lange und 54° 39' ber Breite, auf ber Morbfeite mit; einem Beucht. thurm. - Donaghabee, Saven unter 550 3Z't. Br., Port-Patrif in Schottland gegenüber; ber Kanal ift nur 18 engl Meilen breit, Pafetbote mechfeln regelmäßig zwi= ichen beiben Orten .- Dunbrum, tleiner Fleden an ber großen gleichnamigen Bai, bie für bie Schiffahrt febr gefahrvoll iff. - Gilford, Fleden in einer ichonen Ge= gend, mit Mineralquellen .- Bile borough, neu erbauter Fleden an ber Carridfergus-Bai mit Mouffelinmeberei und einem Schloffe bes Befigers ber Statt, ber bie ohnebies Schone Gegend burch Unlagen verlieblicht bat. - Rillough. Stadt in angenehmer Lage, nördlich pon St. Sobn's point, sie hat eine sichere Raje, Fischerei, Gerftenbanbel und Galgsiederei. - Rilly le agh, Städtchen am öffli= chen Ufer des Strängford- Sees; bie Leinwandmanufaktur ift blühend und der weiße Zwirn wird bier geschätt. Longbridlanb, Fleden an ber lebhaften Strafe von Belfaft nach Dublin und baburch wohlhabenb. Der Gee, an bem, fie liegt, ift ungemein fischreich. - Daghers a l.in. Dorf mit Ralksteingruben und großen Bleichen. Man ra, Fleden mit Leinwandmanufakturen und Markts handel. - Memtown Arbes, Fleden am Strangforbs See, mit Beinmandmeberei. - Portaferry, Stadt an ter Mordseite bes Strangford, Sees, mit Fischerei und Sandel; fie befigt 40 eigne Sahrzeuge. - Raft revox, Dorf an ber Carlingford Bai, mit einer fichern Rafe; ce hat eine Salgfiederei und eine Fagenerfabrif. - Strange forb, Städtden und haben am gleichnamigen Geg mit Wieh-und Getraidehanbel. Barringstown, Dorf mit großen Fabriken von Leinwand und Damaft

Cavan + County in the first of the

gränzt nördlich mit Fermanagh und Monaghan, bstlich mit Monaghan und Mcath, süblich mit Meath und Longs ford, und westlich mit Leitrim. Die Grafichaft enthält 38½ D. Meilen, 2 Stäcke, 30 Kirchspiele, 9268 häuser und 66.396 Einwohner. Die Landschaft ist sehr ungleich an Nugbarkeit des Bodens, und wechselt schnell von Kultur zur Wildniß; oft hat sie ganze Strecken Gebirge und Sümpfe. — Lough=Ramor und Lough= Shehan haben schnen Parthieen, überhaupt ist Cavan reich an Seen. Flachs und Hanf sind der Gewinn des Ackerbaues. Leins wandwebererei ist auch hier Hauptgewerbe. Zu bemerken sind:

- und 54° 51' 41" d. Breite; ein unbebeutenter Drt.
- 2) Belturbet, Fleden an ber Erne mit einem Beiner Pleinen Haven. Cootehill, Fleden mit einem Beine wandmarkt, wo wöchentlich von biefer Waare 4000 Pf. St. an Werth umgesetzt werben. Killeshanbraffen und Drellweberei. Kilismore, Gtäbtchen und Bischofssis.

B

The special section is the second of the

gränz nörblich mit der Donegal : Bai, norböstlich mit Fermanagh, sitböstlich mit Cavan und Longfoed, und sitde westlich mit Noscommon und Sigo. Die Gräfschaft ents hält 324 D. Meilen, 2 Stäbte, 17 Kirchspiele, zizh hält 325 Däute ser und 35,000 Einwohner. Die nördlichen Gegenden sind

gebirgig mit Weibeland und Rindniehheerden; mittäglich ist der Boben eben und bringt Getraide. Mehrere Seen, unter ihnen ber Lough = Allen, durch welchen der Shannon seinen Lauf nimmt, sind sichreich. An gedachtem See las gern Steinkohlen und Eisenstein in großer Menge; aber unbenutz, und nur in neueren Beiten sind Eisenwerke ans gelegt. Bemerkenswerth sind:

1) Leitrim, Hauptort von weniger Bebeutung.—
2) Carriton Shannon und 3) Jame btown find fleine Ortschaften am Shannon gelegen.

b) Gligo-County

Ardnzt nörblich mit dem Mere, öfilich mit Leitrim und Rosegmmon, südlich und westlich mit Mano. Die Grafsschaft enthält 28½ Q. Meilen, i Stadt, 39 Kirchipi le 5970 Hüser und 53750 Einwohner. Das Land wechselt mit Gebirgen Morästen und Ebenen, und nur in den Thälern, sindet sich gutes Beibeland. Sie werden von vielen Sun und Flüssen bewässert. Der Lough: Gisch ist 7 Meilen, lange bat viele beholzte Inseln und herrliche Ansichente, auch die Seen Arrow, Calt und Gara haben anziehende, Parthieen; unter den Gebirgen steigen an den Gränzen von Roscommon die hohen Curlew-Mountains in beträchts licher Höhe empor.—Spinnerei und Weben sind Haupte beschäftigungen. Vorzügliche Ortschaften:

- 1) Sligo, Hauptort unter 54° 14' 30!! der Breite mit 8000 Einm. Die Stadt liegt an einem Flusse, der in die gleichnamige Bai fällt, und reich an Lachs ist; die Bai bildet einen bequemen Haven. Die Geschäfte, die hier mit Leinwand gemacht werden, sind sehr bedeutend. Bischigo sind große Steinmassen aus alter Zeit aufgethürmt, man nennt sie G i ant 8 : Grave (Riesengrab).
- 2) Achonry, Drtschaft, bie einer Dioces ben Ramen

giebt. — Ballaghn, Flecken unter 53° 56'b. Breite.

e) Mano County.

gränzt nördlich und westlich mit dem Meere und Sligo, östlich mit Roscommon, sütlich mit Glaway, die Grafsschaft enthält 100 D. Meilen, i Stadt, 67 Kirchspiele, 15,089 Häuser und 125 300 Einwohner. Der Boden wechselt mit Gebirgland, keiner Kultur fähig in den westlitz chen Theilen, und in dem Inniern mit fruchtbaren Sbezwen, die Getraide und Flacks bringen und Schafherden nähren. Biele Buchten, wie Bullen-Bai, Elew, Bai, Killala Bai schneiten in das Land, und an den Kilssten liegen Felsen und Inseln. Die Seen Carrage Conn, Mask, Nallenroehaben zum Theil schöne Umgebung gen und sind reich an seltenen Forellenarten. Die gert zuglichsten Nahrungszweige sind Flachsspinnen und Leinwandweberei. Bebeutende Orte sind:

- 1) Mano, Hauptort, sonst sehr bedeutend, als noch die sächsische Jugend hier Unterricht fand, den auch der große Alfred genoß; jest ist er ganz in Verfast.
- 2) Enst le bar, der bedeutendste Drt der Grafichaft, unter 53° 50' der Breite. Er ist volkreich und hat groe se Garn und Leinwandmärkte.
- 3) Noch sind zu erwähnen; Ball'ina ober Balste et, Fleden am Fluß Man, ber unweit bavon einen schönen Wassersall bildet und reich an Lachs ist. Die Ort hat Leinwandmärkte. Ballintobe over Balt intobe over Balt inragl, Fleden mit Marktverkehr.—Killala, Seit haven, unter 54° 10' 30" der Breite an der gleichnamisgen Bucht, in welche sich hier der Fluß Man ergießt. Newport: Pratt, Städtchen und Seehaven, unter 53° 51' 25" der Breite, an einem Fluß, der sich in die

Bal von Clew ergiedt. Rind : und Schweinesteisch werden ausgeführt. — Westport, Flecken und Seehaven, in angenehmer Gegend; handelt mit Garn, Rind = und Schweinesteisch. — Die vorzüglichsten Küsteninseln sind: Uchill Iste in ter Elew Bal, an der Abendseite derselben liegt das Worgebirg Achill Head, unter 53° 561 25" der Breite. — Annach, unfern von voriger, unter 8° 6' der Länge und 53° 58' der Breite. — Clar e liegt un= fer 8° 25' der Länge und 52° 37' 50" der Breite. —

d) Roscommon: County

gränzt nördlich mit Sligo und Leitrim, östlich mit Leis irim, Longford und Westmead, süblich mit King'scounty und westlich mit Gallway und Mayo. Roscommon ents hält 414 D. Meile, 3 Städte, 57 Kirchspiele, 15 296 Häuser und 76,480 Einwohner. Die Grafschaft wechselt mit Bergen, Sümpsen und Ebenen; die letztern haben gutes Ackerland, und tragen Korn und Flachs. Große Schasheerden weiden hier. Flachsspinnerei ist Hauptgewerbe. — Der Shannon bildet den Loug = Rees er ers streckt sich von Lanesborough dis Athlone und hat viele Inseln; auch der Lough Ken ist bedeutend. Bemerkenswerthe Ortschaften:

- Ree, sehr angenehm gelegen; eine Brücke verhindet beide Theile der Stadt, deren einer zu Westmeath gehört. Die Stadt hat ein Schloß und Casernen und nur einigen hans del mit Vorf und Aalen, sonst ist sie unbebeutend.
- 2) Noch erwähnen wir; Castelragh, Fleckenst angenehmer Lage, mit Marktverkehr. Clphin, Stäbische Sitz eines Bischofs. — Tulsk, Flecken von weiser Bedeutung.

e) Gallweys County

grant nörblich mit Dano und Roscommon, öfflich mit Roscommon und Tipperary, füblich mit Clare und ber Bai bon Gallway, westlich mit dem atlantischen Deere. Die Graffchaft einthält 121 & D. Meilen, 3 Stäbte, 116 Rirchipiele, 15,578 Saufer und 117,450 Einwohner. Den britten Theil von Gallway nehmen Gebirge, Dorafte und Seen ein ; Biebzucht war fonft Sauptbefchaftis gung; in neuern Beiten hat aber ber Ackerbau sich verbeffert und bas Land gewinnt Getraibe und Flachs, auch die Weberei findet Gingang. Relp wird an ben Ruften ge= brannt. Die bedeutenbften Geen find : Loug-Corrib, fieben Meilen lang und zwei Meilen breit, angenehm mit Ins feln befeht und fiichreiche borgiglich, gan, Sechten, Bars. fchen und ber Forellenart Gillaroo; Lough= Raf= Fon und Lough = Da art find firing aber auch fifthreich. Borie Bugtiche Detichnitente sa pur Belle fin tim tit i groutie

1) Gallway, Sauptstädt unter z 50' b. E. und 53° 14' 40° der Breite an ber Gallway: Bai und zwissschen dem großen Bough Corrib, ter hier sein Wasser stiebas Meer ergießt. Die Stadt hat 974 Häuser und weicht von den andern ifelandischen Städten in der Bauart ab. Die Fischeret und ber Handel mit Häringen, Lache, Leine wand und Kelp machen den vorzüglichsten Verkehr. Vord dem war der Handel bedeutender. Die Einwohner sind gefällig, und das weibliche Seschlecht ist vorzüglich schoff ind sie amicable Society und ras Mercantite Kasse Russsschied find freundliche Versammlungsorte. Die Gallway Burschliche Versammlungsorte. Die Gallway Burschliche Versammlungsorte. Die Gallway Burschliche Versammlungsorte.

Arran geschütt.
2) Roch bemerken wir. Agbirm, Flecken, mit sinem Schlosse. — Athenry, sont bedeutende Stadt,

wie die Ruinen von Kirchen und Mauern zeigen.—Bale Inasloe, Flecken mit großen Bieheund Wollenmärkten. Clonfert, Flecken und Bischofssis. — Loughrea, Flecken am gleichnamigen See mit Leinwandmärkten. — Buam Stadt und Sitzeines Erzbischofs; aber jestganz in Berfall — Wood lawn, Landhaus mit schönen Garzten = Anlagen.

· lienaniet. Da i kon za rozaniet. Da kon en en

wind . If the the the think it is the second of the

and ding Gogne & einfter.

gränzt nördlich mit Armagh, östlich mit bem Freländischen Meere, südlich mit Sast. Meath, westlich mit Gast-Meath und Monaghan. Die Grafschaft enthätt 15% D. Millen 5 Städte und Boroughs, d. Kirchspiele 11,545 Häuser und 50,639 Einwohner. Nur an der Bai von Carlingsord ist der Boten gebirgig, sonst eben und fruchtbar. Beinwandsfahrikation ist Hauptgewerbe. Borzügliche Ortschaften:

ist und besteht aus einer sehr langen Straße; sie hat eine schöne Markthalle. Mouffelinweberei, Leinmandverkehr und ausgebreiteter innerer Handel, so wie Schiffahrt von und nach Liverpool geben Nahrung. Ein naher Hügel gewährt eine herrliche Aussicht.

2) Drogheba, ober Arebah, Stadt unter 10. 58' der Läge und 53. 43' der Breite mit 1731 Häusernund 10,000 Einwohnern. Sieliegt sehr angenehm am Bonne hat eine schönes Markthaus, mehrere neue Gebäude, ut einen Haven. Der Handel mit England ift lebhaft un

vorzüglich geben von bort bezogene Steinkohlen auf bem fchiffbaren Fluß ins Innere. Leinwandmartte, Porters brauerei, Whiskybrennerei und Bereitung bes beliebten Usquebangh find Rahrungszweige.

- 3) Carlingford, Stadt an ber gleichnamigen Bai in fehr iconer Gegenb. Sie hat einen guten Sas ven und treibt vorzüglich Kohlenhandel und Marktges Die Auftern ber Bai fteben in Ruf. fcafte.
- 4) Roch find zu erwähnen: Arbee, Fleden, in.ber Rahe große Bugel, bie man für Grabstätten irifcher Ros nige halt. - Dunleer und Louth find zwei fleine Kleden.

Eaft = Meath = County

grangt nörblich mit Cavan und Monaghan, nordöftlich mit Louth, öftlich mit bem irelanbischen Meere, suboftlich mit Dubling füblich mit Kildare und westlich mit Beste Meath. Die Grafschaft enthält 42 D. Meilen, 6 Stabte ober Boroughs, 147 Kirchspiele, 22650 Häuser und 111,050 Einwohner. Das Land, obschon abwechselnd, ift boch größtentheils febr fruchtbar und vorzüglich an Sactuch, grobe Leinwand, Strobbitte Safer ergiebig, find Kabritate und werden in großer Menge verschickt; auch wird Bieb gemaftet. Der Lough Longhait ift ein angenehmer See, und bie Bonne und Bladmater bemafe fer n bie Graffchaft. - Bemerkenswerthe Drtfchaften :

- 1) Erim, Sauptstadt an der Bonne mit einem alten Schlosse und einer Abiei. Weie hat einigen Sanbel.
- 2) Navan, Stadt am Bufammenflug ber Blackwas ter und Bonne unter 53° 38' ber Breite. In ber Stabt, wie in ber Gegend wird Sactuch gewebt.
- 3) Roch ermabnten wir . Ut boon, ein fleiner Flets Dunleefund Dunshaglin, zwei fleine Dus Schaften. — Rells, Stadtmen jege ... Render . u. Bollerkunde. Grofbritannien. Rell's, Stadtchen fehr angenehm am Blad.

water gelegen, in fruchtbarer Gegenb. — Slane, Stälchen an ber Boyne, mit Keinwandweberei und einer groß Kornmiihle. Das Schloß ber Familie Connynha liegt babei, und hat herrliche Garten-Unlagen.

c) Beft : Meath : County

gränzt nördlich mit Cavan, nordöstlich und östlich mit Kast Meath, südlich mit King'scounty, westlich mit Roscom mon, nordöstlich mit Longsord. Die Grasschäft enthält 31½ Q. Meilen, 4 Städte oder Boroughs, 62 Kirchspiele 13,700 Häuser und 66,195 Einwohner. Der Boden ist gebirgig oder von Seen und Sümpsen eingenommen; nur ein kleiner Sheil ist kultivirt; aber er trägt mehr, als die Consumtion bedarf. Der größte See ist Lough Shellin, kleiner sind die Loughs: Dele, Ennel, Hoyle, Iron. Hauptslüsse sind: Shannon, Inny und Brosna. Borzgigliche Ortschaften:

- 1) Mullingar, Hauptstadt an ber Fanle, groß und gut gebaut. Sie hat Handel und große Wollmärkte.
- 2) Kilbeggan, Städtchen an der Brosua. Kinnegad, Flecken, durch seine Räse bekannt. Mort, oder Montagrenoge, Stadt mit Leinwand= weberei. Usneach, ein großer Berg, vormals heis siger Versammlungsort ber Druiden.

d) Longford: County

gränzt nordwestlich mit Leitrim, nordöstlich mit Cavan, süblich und südöstlich mit West = Meath und westlich mit Woscommon. Die Grasschaft enthält 18½ D. Meilen, 4. Städte oder Boroughs, 23 Kirchspiele, 10,026 Häuser und 41,060 Einwohner. Der nördliche Theil ist gebirgig, sonst ist das Land meist eben und mitunter Ueberschwem= mungen ausgesetzt. Leinwand wird fabrizirt und ausgessührt. Die Loughs Bossin, Gawnagh, Ree und die Flüsse



Digitized by Google

Shannon, Inny und Gamlin bewäffern bas Banb. Bemerkenswertbe Drifchaften.

- 1) Congfort, Sauptflatt mit einem Schloffe und Cafernen; bie Leinwandmartte find bebeutenb.
- 2) Arbagh, Fleden und Sauptort eines Rirchipiels.
 Clatiem bo n, Fleden und Pofflation. Granarb,
 Ctatiem in großen Geimanbaaften; sie Gegend bij augerif fruchtbar. - Lanesborough, Ctatien am Spannon, über ben eine Beilde führt. - Caint Johns-Zown, fliente Orts.

e) Dublin . County

grant nörblich mit Casi-Meath, ösllich mit bem ireländifonn Merre, sibildem und wesslich mir Meath
und Kitdere. Die Grafschaft enthölt 19 f. Meilen,
5 Stadte eber Borought, too Kitchspiele, 25510
Hach, außer in den sibilden Gegenden, die gebrigs
sind. Die Landwirtschaft und Bichuch sind in neuern
Beiten febr verdissien. Der große Annal und ber förigs
ide Ranal sind Erleichterung te Hanal und ber förigs
iste Kanal sind Erleichterung te hand eine Effen
ift vorzuglicher Tug. Wemerkenswerth ist:

1) Du blin, Sauptfladt von Ireland unter 10° 49' 45" der Länge und 53° 21' 11" der Breite an der gleichanusgen Bal und burchfrömt von der Liffen, welche die Stadt in zwei foß gleiche Thoite, burch fieden Brücken verbunden, theilt. An tern flight find 3 piekten. Seiten gräumigeKalen zur Erleichterung dei Laden und 85 dunk. Dus blin ist, nächt London, die größte Stadt deb Thillichen Ctaats, und bat 156,645, Bürler und 167,899 Ginne. 3 für gebört aber auch zu ben fedönften, dar tregelmäßige, breite Brassen, wieden ach auch dar ben fedönften, dar tregelmäßige, breite Straßen, wieden ach und bat den Pilike, wogu vorläge spiellig gebaute häufer und fedone Pilike, wogu vorläge

lich Stephen's Green mit George II. Bilbfaule gehört, bann Merrien = Rutland = und . Monntjon = Cuare. Den tiefften Contraft gegen biefe ichonen Ih ile ber Stadt macht Die fogenannte &i berty; ter Echlupfwinkel bes armfien robeften Bolfee, bas, fteis betäubt vom Bhistyraufch, in thierischer Bermilterung lebt und ein turd,aus ckelhaftes Bilb gegen jenes große und freundliche fiellt. Die fconffen Gebäute ber Ctabt find : bas Colog, Bobnung bes Bizefonigs, ber Pallaft tes Bergege von Lein fter, tas alte Parliamentshaus, tie Burfe, bas prachtige Bellbaus, Die Linnenhalle, einige ber 18 Kirden, tas Universitäts gebäude Erinity= College, tas Invalidenhaus. -Die Bai von Dublin bietet herrliche Unfichten; fie ift groß. aber burch Cantbante gefährbet, obichon mit ungeheuern Roften ein 30 Fuß breiter Granitbamm fünf Deilen tief in bie Gee geführt ift, um bem Busammenführen bes Canbes zu fteuern. Der Sandel von Dublin eiftrecht fich auf Bleifch, Leinwand Getraibe und auf einheimifde Probutte und Sabrifate iiberhaupt ; es macht in biefer Sinfict ten Mittelpunkt von Irelant's Santel. Die Ginfabr beficht aus ben Beburfniffen, welche Greland aus tem Musland beziehen muß, meiftens führt biefes England und Schottland ein. Die Induftrie ber Ctabt felbft liefert bief im Saubel: Seibenwaaren, Baumwollenartifel, Whisty Glas, Giarte Buder Schnupftabat. - Die Universität hat ein trefflis ches Gebäube, in bem fich Mufeum, Bibliothet und Unas tomie befinden; viele ber Studenten haben auch bier ihre Bohnung, und bas Studienwifen wird nach Urt ber englis fden Collegien betricben. - Sehr zahlreich find in Dublin bie milben Stiftungen, bagu gehoren : bas große Invalis benhaus, bas Findelhaus, bas Sofpital ber Rinbbetterin. nen , bas Patrifs Rillmanham Stevenshofpital zc. ; man gablt gegen 20 folche Berforgungsanstalten. - Erefflich find mehrere Gefallfchaften gur Berbeff rung ber Lanbebtul= tur, jur Aufnahme ber Gewerbe und jur Sicherheit ber Sanblung und Geefahrt.

Bu ben Spaziergängen um Dublin gehört ber Phösnir-Park am westlichen Ende ber Stadt, eine Unlage von großem Umfang, eine Allee führt durch nach dem Dorfe Leirlip im Kildare in einer lieblichen Gegend an dem Liffen, der einen Wasserfall bildet. — Bu den Parthieen des Parkes gehört auch das Dörschen Chapeslizo d. Die schönen Landsitze Cartown, Castlestown und Charlemont liegen unfern von Dublin. Die Stadt selbst hat mehrere Theater und Kassechäusek und der gesellige Ton hat sich gegen sonst bei den höheren Klassen sehr verseinert; obschon die reichsten Güterbesitzer in London entsernt leben.

2) Roch ermähnen wir: Dalfen, Dorfden, babei bie Dalken. Infel, getrennt burch ben gleichnamigen Gunb vom festen Banbe; sie nährt Schafheerben auf herrlichen Briften. - Dunfing, Fleden mit einem ber Univerfitat ju Dublin gehörigen Dbfervatorium. - Solm Patrid. fleines Infelden, wo ber beilige Patrid gewohnt haben foll. - So wth, Salbinfel, welche mit die Bucht von Dublin bilbet, auf ihrer Sobe fteht ein Leuchtthurm. - 3res lan b's Ene, Infelden bei Somth, öftlich mit einem ho= hen Felfen, the Stagsgenannt, gefährlich für bie Schif. fahrt. - Lamban, Infel, nördlich von Sowth unter 536 28' b. Br., bie Ruften find reich an Fischen und Schalthie= ren, Kaninchen giebt es in Menge. Im Sommer bient fie ju Luftparthien. - Lougshiunn, Fleden mit einem Sa= ven u. einem Rupferbergwert. - Bucan, Dorf an ber Lifa fen unfern von Dublin, mit Mineralquellen. - Malas bibe, Fleden an ber Dublinbai, mit Twiftspinnerei unb einer Bleichfalzfabrit. - Mafcheal, Drt mit einem Pleis nen haven, Freland's-Ene gegenüber. - Rufh, Fifchers ort bei Dublin ; ber hier gefangene Langfifch ift berühmt unb wird ausgeführt. - Sterries, Fifcherort, unfern bas von liegt the Sterries Rods, brei Telfen, bie febr viel Seepflangen jum Relpbrennen liefern.

f) Bidlow: County

grangt nörblich mit Dublin, öftlich mit Georgekanal, fübe lich mit Berford, westlich mit Rilbare und Garlow. Die Graffchaft enthält 4930. Meilen, 4 Stäbte oder Baroughs, 58 Rirchipiele, 7781 paufer und 32,390 Ginwohner. Das Land ift meiftens gebirgig, oft wild und aller Rultur unfas big; nur in ben Thälern und an ben Ruften wird Uderbau getrieben und Safer und Rartoffeln gebaut. Um fo herr= licher für ben Beschauer find bie romantischen Gebirgeges genben, bie ber Graffchaft ben Ramen bes Gattens von Breland ermarben. Buben Mertwürdigkeiten ber Lanbicaft gehort ber Gtalp, ein enger Dag zwifden zwei Felfen, bie eine fürchterliche Gewalt auseinanber fprengte. Der Pfab führt in ein enges beholztes Thal, bas fich mit bem febente werthen Bafferfall von Dowee & court fchtieft, wo über 80 guß hoch bas Baffer in bie Felfen flürzt. Beiter bin liegt the Devil's Glen, ein enger Schlund, burch ben fich Bewäffer über Abbange ftitrgt. Die Suggan Coaves erheben ihre Regelgestalt in ber nabe. Dargl'e *) ift ein abnlicher Sobliveg, mit Abwechelune gen von Bafferfällen und mannigfaltigen Musfichten. Bon gleicher Eigenthümlichkeit ift bas Thal ber fieben Rirchen, bas bobe Bebirge umringen, und wo fich noch Ueberrefte ber Stadt Glenbalagh finden. - Das Mineralreich von Bidlow liefert Rupfer am Flug Avonniore, und einige Beit fand fich Gold in einem Bache im Thal Croghan. Gifen wird noch zu Ballynaclast geschmolzen; allein bie großen Borrathe muffen aus Mangel an Feuerung un= benutt bleiben. - Borgügliche Drte finb :

¹⁾ Wicklow, Hauptstadt unter 10° 57' ber Länge und 52° 28' ber Breite, wosich die Leitrim ins Meer erz gießt, mit einem kleinen Haven. Der Handel mit Dublin

^{*)} Ausführlicher beschreibt ihn Doung in ben Reisen burch Ireland 1. Ah. S. 126. 2c.

und die Brauereien des besten ireländischen Ale geben Rahrung.

- 2) Bran, Stäbtchen mit einem Haven für kleine Fahrzeuge, an ben Gränzen von Wiklow und Dublin. Die Mänkte für Wollenzeuch, Rind und Schafvieh sind beträchtlich. Bran-Head, das Borgebirg liegt unter 51° 47' 30" ber Breite.
- 3) Noch find zu erwähnen: Arklow, Städtchen in äußerst romantischer Lage; es hat einen kleinen Hasven. Bangor, Fleken und kleiner Seehaven. Waltinglaß, Flecken an der Slanen, mit Leinwands und Zeuchweberei. Blessington, Ortschaftangenehm gelegen an der Lissen Rathdrum, Flecken mit besteutendem Morkthandel. Stratfort on Slanen, Flecken an der Slanen mit Baumwollenfabriken.

g) Carlows County

gränzt nördlich mit Ausens County, Kilbare und Widlow, südwestlich und westlich mit Kilkenny. Die Grafs
schaft enthält 18½ Q. Meilen, 3 Stähte ober Boroughs,
49 Kirchspiele, 6000 Häuser und 42,641 Einwohner.
Der Boden ist eben und fruchtbar; nur an ber Gränze
von Wicklow sind, einige Unhöhen, unter ihnen der Berg
Leinster, Ju bemerken sind:

1) Carlow, Hauptstadt, freundlich an ber Barrow gelegen, durch diesen Fluß hat sie Verbindung mit Waterford und dem großen Kanal. Wollenes Zeuch wird geweht. — Dunleckny, in dessen Rähe sind an der Barrow große Kornmüblen. — Leighlin, kleiner Flekken. — Palatine Town, Flecken, der von ausgeswanderten Pfälzern angelegt wurde. Tullow, Flecken an der Glanen, mit Marktverkehr.

h) Rilbare

gränzt nördlich mit East-Meath, östlich mit Dublin und Widlow, süblich mit Carlow und westlich mit King's und Queens-County. Die Grafschaft enthält 30 Q. Melolen, 5 Städte oder Boroughs, 113 Kirchspiele, 11,000 Häuser und 56,360 Einwohner. Der Boden von Kildare gehört zu den besten und kultivirtesten Irelands. Die Landschaft hat schöne Gegenden. Der große Kanal geht hier in der Nähe von Leirlip 85 Fuß hoch über den Fluß Rye von Berg zu Berg über eine merkwürdige Wasser-leitung. — Borzügliche Ortschaften:

- 1) Kildare, Hauptstadt und Bischofssis. Inder Mäh: liegt der Curragh von Kildare, eine Ebene von 5000 englischen Ucres, zu alter Zeit mit Wald umgeben. Auf dieser schönen Pläne mit lieblichem Grün bedeckt, weiden große Heerden von Schafen und vier Mal des Jahrs werden hier große Pferderennen gehalten; es ist das Newmarket der Ireländer. Dem Städtchen if tieb die beste Nahrungsquelle.
- 2) Uthy, Städtchen an der Barrow, wo sich ber Fluß mit dem großen Kanal vereinigt und den Ort dadurch mit Watersord und Dublin in Verbindung sett: es hat einige Zeuchweberei. Castledermon t, Flekten in angenehmer Gegend, an der Lane, an der Straße von Cork nach Dublin. Celbridge, Städtchen an der Liffin mit Strohhutmanufaktur. Monastereven, Stadt an der Barrow und dem großen Kanal, der zum Wohlstand des Orts viel beträgt. Naas, Flecken unter 53° 13' der Breite, in fruchtbarer Gegend. Rathangan, wohlhabender Ort am großen Kanal.

i) Ringis= County

granzt nördlich mit Cast = Meath, öftlich mit Kilbare,

Plotich mit Queens's County und westlich mit: Gollway. Die Grafschaft enthält $58\frac{2}{3}$ D. Meilen, 3 Städte ober Borough, 51 Kirchspiele, 13.500 Häuser und 64,401 Einwohner. Nur wenige Gegenten sind unangebaut, sonst ist der Boden fruchtbar und gut kultivirt; Sliebse Bloom ist ein wildes Gebirg, was zwischen Kinds: Couns in und Dueens's County liegt und oft unersteigbar ist. — Flacksspinnerei und Leinwandweben beschäftigen die Einswohner. Brosna und Silver-river sind kleine Flüsse; Lough Pallis ein See. — Borzügliche Ortschaften:

- 1) Philipstown, Hauptort, benannt, so wie bie Grafschaft, nach bem Gemahl der Königin Maria I. Philipp von Spanien.
- 2) Banagher, Stadt am Shannon; mit zwei Brücken über den Fluß und Casernen.
- 3) Noch sind zu erwähnen: Birr, Fleden an eisnem Fluß, mit Leinwandweberei. Potarlingstown, Fleden an ber Barrow zum Theil nach Queents County gehörig.

k) Queens County

gränzt nördlich mit King's Caunty, östlich mit Kilbare, und Carlow, südlich mit Kilkenny, westlich mit King's. County und Tipperary. Die Grasschaft enthält 38½ D. Meilen, 3 Städte oder Boraughs, 51 Kirchspiele, 15,000 Häuser und 69,881 Einwohner. Die Gränzen mit King's. County sind gedirgig, wie die südöstlichen; auch nehmen Sümpse noch große Strecken ein, obschon in neueren Zeiten viele Fortschritte in der Ugrikultur gesichahen. Sie zeigen sich vorzüglich in den fruchtbaren Ebenen. Das Mineralreich liesert Steinkohlen, Sandsseitene und Eisenerz; doch meist unbenutzt. Die Industrie erstreckt sich auf Leinwand zund Wollenfahrisen. Die

große und kleine Barrow bewässern bas Land. Borzüglische Drischaften:

Jauptort der Grafschaft und genannt nach Königin Maria I. — Mount mellik, Stadt. Leinwandweberei Bleichen und Gärberei sind Gewerbe. — Mountrath, Städtchen, in der Nähe Eisenerzlager, deren Benutung aber aus Mangel an Holzkohlen aufgegeben wurde. Wollenzeuchfabriken sind noch in Aufnahme.

1) Riltenny : County

gränzt nördlich mit King's County, östlich mit Carlow und Werford, süblich mit Waterford, westlich mit Tipperary. Die Grafschaft enthält 93 L. Meilen, 9 Städte oder Boroughs, 126 Kirchspiele, 18,000 Säuser und 64,400 Einwohner. — Der Boden ist meist eben und fruchtbar; die Luft gesund und die Landschaft als eine der freundlichsten und angenehmsten zum Sprichwort gewordm. — Un Steinkohlen hat Kilkenny einen großen Reichthum, sie sind von eigner Urt und ähnlich den Kohlen von Waled. Grobe wollene Zeuche, besonders Bettbecken, werden in großer Menge fabrizirt, von letztern auch seinere Sorten. Borzügliche Ortschaften:

I) Kilkenny, Hauptstadt unter 52° 36' ber Breite, an der Nore, die schiffbar ist dis nach Watersford, und über welche 2 schöne Brücken führen, Die Stadt hat 2690 Häuser mit 16 500 Einwohnern und ist an zwei Hügel gebaut, auf einem steht die Kathedrale, ein ehrwürdiges Gebäude, auf dem andern ein Schloß der Familie Drm ond. Jener Theil heißt die irische, dieser die englische Stadt. Bedeutend ist die Fabrikation von Wollenzeuchen, besonders von Bettdecken. In der Nähe bricht schwarzer mit Granit vermischter Marmor, der hier geschlissen wird, und zum Theil das Straßenpstaster aus-

- macht. Unweit von Rilfeny liegt Dunmores Cave, eine bort berühmte Sohle mit Cryftallisationen.
- lengruben in ber Nähe, aus benen anch zum Bersenden große Quantitäten gewonnen werben. Die Gruben sollen jährlich 10,000 Pf. St. eintragen.
- 3) Noch sind zu erwähnen: Branbon. Hrab Borgebirg unter 52° 9' 30" der Breite. Callen, Fietsten in der Nähe von Kilkenny. — Gowran, Städtschen, ziemlich bevölkert, mit einem festen Schloß. — Innislioge, Flecken an der Nore. — Thomasstown, Kleiner Ort.

m) Werford County

gränzt nördlich mit Wicklaw, östlich und südlich ans Meer, westlich mit Watersord und Kistenny und nordwestlich mit Carlowe Die Grässaft enthält 35½ Q. Melle, g Städte oder Bordughs, 148 Kirchspiele, 11,438 Häuser und 102,240 Einwohner. Ein beträchtlicher Theil des Bodens ist gebirgig oder boch zur Kultur unfähig und nur mitz unter grasseich und Getraideland. Die Industrie beschränkt sich auf Wolkenzeuch. — Der Lough Za ist ein beträchtzlicher See, und die Flüsse Blackwater, Bore und Slanen bewässern das Land. Vorzügliche Ortschaften:

48' der Länge und 52° 21' der Breite mit 1410 Häusern und 9000 Einwohnern. Die Slanen bildet bei ihrer Mündung ins Meer einen Haven für leichte Fahrzeuge; über einen Theil desselben führt eine 700 Yards lange Brücke. Die Wollfabriken und ber Handel von Werford haben gegen sonst verloren. Rindvieh und Getraide sind Aussuhrartikel. Eine Mineralische Duelle und die Wohlsfeilheit der Lebensmittel zieht viele minder bemittelte Fasmilien hierher, Vorzügliche Ortschaften:

Großbritannien und Breland.

496

- 2) New-Roß, Stadt am Zusammenfluß ber More und Barrow mit einem Haven. Die Barrow ist bis an die Kajen sür große Schiffe sahrbar. Der Mol= lenhandel und die Exportation von Butter und Rinds sleisch sind lebhaft.
- 3) Enniscorthy, Fleden an ber Stanen, mit Wollenzeuch = und Gifenfabriten.
- 4) Noch sind zu erwähnen: Bannon, kleiner Haven unter 53° 13' der Breite. Duncannon Flecken mit einem Kasiell. Fearnes, Flecken und Bischofssitz unter 52° 23' der Breite. Feathart, Flecken mit einem kleinen vertrockneten Haven; es sind hier Casernen und ein Fort. Newborough ober Goren, kleiner Flecken. Saltee, greatzand Little=zwei kleine Inseln.

Munster.

a) Baterforb = County

gränzt nördlich mit Kilkenny und Tipperary, öftlich mit Werford, südlich mit bem Meere, westlich mit Cork. Die Grafschaft enthält 31\frac{3}{4} O. Meilen, 4 Städte oder Bozroughs, 47 Kirchspiele, 8035 Hauser und 75,630 Einzwohner. Die Landschaft ist mitunter gebirgig, hohe Berge, wie Cumeragh und Knockmeldown liegen nördlich von Liszmore. Trefflich ist die Biehzucht und die mildreichen Küche von Waterfard sind bekannt, so wie tas Schweiznessich, das in großen Quantitäten erportirt wird. Mitzunter hat die Landschaft sehr schwe Gegenden; selten aber

große Streifen Getraibefelber. Hafer und Ractoffeln ges ben die besten Erndten, Die Newsoundlandsschwerbe sonst stark getrieben, jest weniger, so wie die Wollmas nufakturen. — Bricky, Clolugh; Licky, Mahon, Norse Tan sind Flüsse. Vorzügliche Ortschaften:

- 1) Baterford, Sauptfladt unter 90 53' ber 2. und 51° 10' 20" ber Breite an ber Guir, über welche eine hölzerne Brude führt, noch 8 Meilen von ber Gee enta fernt, mit einem vortrefflichen Saben. Gie ift eine ber größten Sanbelsflabte Grelanbs. Den fconften Theil ber Stadt machen bie Rajen, Die fich eine Meile lang erftreta Pen und an melden die größten Rauffahrtheischiffe laben können und löschen. Um Eingang bes Saven steht auf ber Landspige Soot = Point ein Leuchtthurm, bas Raftell Duncannon bedt ben Saven. Die Stabt hat 2530 Saufer, unter benen ber Dom, einige andere Rirchen und bas neue Sotel, Commercial = Builbings ausgezeichnet finb. Die Bahl ber Einwohner beträgt 20,000. Flintglas: Gis fenfabriten, Fabriten gewürfelter Leinmand, Galgfieberei, Bifchfang, fo wie bie ausgebreitete Sandlung geben Rab= Lettere führt Getraide, Schweinefleifch, Butter und andere Produtte aus. Mit Remfoundland mar ber Sandel fonft fehr bebeutenb.
- 2) Tramore, Flecken und Sechab an ber Erdmore : Bucht, westlich von Waterford. Diese Bucht ist bei stirmischem Wetter ber Seefahrt gefährlich. Rineshark-harbour ist ber einzige sichere Haven barin.
- 3) Dungarvan, Fleden an der gleichnamigen Bucht, angenehm gelegen, mit einigen artigen Gebäuchn für Gäste beim Seebad. Der Fischsang ist sehr ergiebig und der Ort versieht Dublin mit Fischen und Kartoffeln, die in der Gegend häusig gebaut werden. Haven und Raien sind nur für kleine Fahrzeuge.

4) Anbere Orte: Ballicannon, Lanbsitz unfern von Waterford in ber Nähe des Hügels Fairslag in zaus berich schöner Gegend. — Caperquin, Fieden an der Bladwater. — Geneva, New, Ort am Suirstuß von Genser Kolonisten 1783 angelegt: jest von einheimischen Fabrikanten bewohnt. — Island, great sand Little. Inseln, erstere vor der Barrow Mündung. lettere im Flusse Suir. — Lismore, alte Stadt, jest im Verfall. Sie liegt am Bladwater, und hat eine schöne Kathebralkirche. Dabei ist ein bedeutender Lacksfang. — Passage, Station der Packetbote von Waterford nach Milsordhauen. — Tallow, Fleden an der Bride, die für kleine Fahrzeuge schisstor ist.

b) Cort = County grangt nörblich mit Limerid, öftlich mit Tipperaty und Baterford, fübweftlich mit dem Deere und weftlich mit Riltenny. - Diefe größte ber irelandischen Graffdafe ten enthält 1251 D. Meilen, 12 Städte ober Boroughe, 269 Rirdfpiele, 47,834 Saufer und 370,870 Ginnohn. Die Graffchaft hat viele unfruchtbare Strefen, wo Bie birge und Sumpfe wechfeln; boch hat bie Landesfullut in neuern Zeiten große Fortschritte gemacht. Schon unb romantisch find viele ihrer Gegenben; noch verebelt burch Lanbfige und die Runft reicher Partifuliers. Gebr fichreich find bie Geen ; Lough . Sine und Lough- Lee. Die Fluffe Bandon, Bladwater, Combola, Dripfen, Manalta bewäffern Cort. Babireiche Bajen fcneiten in bas Banb, Ballycotton, Bantry, Clonefilly, Dunmannue, Rusline, Moaring-water find bie größten. - Borzügliche Drte:

1) Cork, Hauptstadt an der Lee, unter 9° 10' 45" der Länge und 51° 53' 54" der Breite. Nach Dub- lin die erste Stadt Frelands. Der Lee- Fluß umgiedt sie und auf Unhöhen und Inseln erhebt sich die Stadt in reizender Gegend. — Der Fluß fällt 15 Meilen von der Stadt in die See, und bildet: den Busen

Cone, ber fijr Cort einen trefflichen Saven abgiebt, mo Matten von Linjenichiffen anlegen tonnen, Cort bat 8600 Saufer, unter benen fich einige Rirden, Die Borfe. bas Ctabtbaus . bas Romobienbaus . bas Arfenal . nur wenig auszeichnen. Die Strafen find meift erge und pon Ranalen burdichnitten. Die Borflabte merben burch eine Mence Schladtbaufer entfiellt. Die Stubt gablt 97,000 Ginmboner, burd Inbuftrie und Sanbel mobilbabent. -Die großen Schlachtereien, Bbistobrennerei, Dorterbrene nereien (jabrlich 150.000 Barrels) Segeltuchfabrifen. Blate, Seifer, Lichtfabriten, Schiffemerfren, Gifenfas brifen, Butferfabritation, Barnfpinnerei und Leinwand. weberei find bebeutenbe Erwerbezweige. Muffer ihnen bie ftarte Musfuhr, bie ben Sanbel für Cort auferft gunftig bilancirt. Die vorzüglichen Artitel ber Musfuhr finbt gefalzenes Minbfleifch (fonft von 100,000 Dofen) Saute. Butter jabrlich 28 Millionen Pfund) gefalzenes Schweis neffeifd, Gred. Bbisto, Porter, Scaeltuch, Beinwant. Betraibe, porgliglich Baigen. - Die fcone Begenb, befonbere bie Bafferpartien um Gort find burch gefchmade volle Banbhaufer gehoben, ju ben größten geboren : Duns Bettle, Roffellan, Bota, Caffie-Martor.

- 2) Kinfale, Stadt mit 8000 Einwohnern, am Banbon, unter 51° 35' der Breite, mit einem vortreffelichen, febr gerdumigen Saven, der daufig von Schiffen aller Nationen bejucht wird. Ein Bort vertheibigt ihr und folliet zur Artegheit die Flotten, die hier eindufen, Gine Dode und Buert, ein Aren um abneter Bugmettich feiten für Artegsschiffe insbesonbere, machen zu socher Beit ben Saven febr besucht. Getralbes und Fleischausstupf und bedeuten.
- 3) Roch find ju bemerten ; Baltimore, unter 51° 20' ber Breite, fonft von Bebeutung ; jeht aber nur son gifchern bewohnt. Der haven ift ficher. - Ban-

bon, Bleffen, mit Leinwanbfabriten. - Bantry; Drt an ber geräumigen fichern gleichnamigen Bucht. Der Dildard, ber fonft bie Ruften befuchte und ju einem Banbelsymeig biente, ift jest gewichen. In ber Bucht liegen Beer: Islant unter 51 0 35' ber Breite mit einem portreffliden Saven; Bhibby: 36le, ebenfalls mit einem Saven und febr fruchtbarem Boben. - Blere nen Dorf vier Meilen von Gert, mit Emififpinnerei. -Cane Clear, Infein unter 52° 37' 50" ber Breite, an ber fubmefilichen Rufte von Gort. Die Ginmobner bauen Rlade. - Caft lebaven, an ber mittäglichen Rufte und ber gleichbenannten Bai. - Dummanman, Drt pier Deilen weftlich non Banbon, bat Beinwanbfabrie Kation. - Fermon, freundliches Statiden, mit eine Brinde über ben Bladmater. Gin Schotthanber Inbet fon bob bes Drtes Boblfiand. - Migumire, Di in ber Rabe von Cont an bem gleichnamigen Aluf in dugerft fruchtbarer und tieblicher Gegenb ; es werben bitt grobe Rucher fabrigirt. - Innisbannon, Side at ber Bandon mit Leinwandmeberei. - Rilm or th, Fuls ten am Ruge bes Rilmoreb Gebirge , ber fifchreiche gin Auncheon fliegt babei. - Dacromp., Rlecten an ber Stagn, mit Bollenfpinnerei und Salgmerten ; - hegt in ber Baronie von Musterry. - Dallow, Babeort an ben iconen Ufern bes Bladwater. Die Unlagen ton nen fich mit benen von Briftal nicht meffen, wobi aber fcreibt man bem Brunnen tiefeiben Rrafte gu. - Dibs Dieton, Aleden am nordweftlichen Bintil bes Savens bon Gort; einige Daturmertwürdigfeiten in ber Dabe. Die große bier angelegte Tuchicbrit, welche 1200 Menfden beidafugte, ift eingegangen. - Paffa ge, Ort Great : Beland gegenüber, alfo genannt, meil gwifden bier: und Great- Island eine Sabre bie Paffage macht. -Rof. Drt und unbrauchbarer Saven, acht Deilen von Cort. - Scilly, Dorf am jenfeitigen Ufer von Rinfale aus einer englischen Kolonie unter Elisabet hentstanden. Fischerei ist bas Gewerbe. Stibberen, Fleden an der Ileu, in getraidereicher Gegend, unsern von Baltismore. Die Einwohner weben Tuch und Leinwand. — Youghall, Stadt und Sechaven an der gleichnamigen Bucht, in welche hier der Blackwater fällt. Der Haven ist bequem und sicher, und hat eine Mulje, Kaje und ein Fort. Getraidehandel beschäftigt die Einwohner; auch ist dier eine Töpferei. In dieser Gegend soll der Kartoffelbau begonnen haben.

c) Rerry : County

grangt nörblich mit bem Channon = Fluß, öftlich mit Li= merid und Gort, füblich mit Cort und bem Deer unb westlich mit bem Deere. Die Graffchaft enthält : 83 10. M., 3 Stäbte ober Boroughs, 83 Kirchfpiele, 12,112 Daufer und 240,000 Einwohner. Ein großer Theil bes ganbes ift gebirgig; der hohe Mangerton fleigt 2500 guß hoch ems por. Rur wenig flaches gand in ben füblichen Theilen bringt Mernbte von hafer; auch find die Ginwohner mes nig jum Aderbau geneigt, Biehjucht beschäftigt und nährt fie. In allen füblichen Baronien findet fich Gifenerz. Die herrlichen Gegenden am See Killarnen find jum Spruch= worte geworben, und fie gehören ju ben foinften Matur= fcenen in gang Großbritannien und Ireland. fleine Seen und zahlreiche Strome bewäffern bie Graffcaft unter ihnen: Flest, Galley, Lee, Roughy. gügliche Drte:

- 1) Tralee, Hauptort ber Grafschaft, vier Meilen von der See an der gleichnamigen Bai, die aber bis nahe zum Fleden nur Schiffe von 50 bis 60 Lonnen trägt. Sie ist reich an Austern und Haringen.
 - 2) Ard fert, vordem Hauptstadt mit einer Univers R. Länders u. Bolkerkunde, Großbrit. Rn

fität und von Bebeutungen Jest ein Heiner Fifcherort und Haven.

- 3) Dingle, Fleden und Haven an ber Dingles bai, die sehr geräumig ist und viele Haven bildet. Der Ort hat Handel mit Butter, Fleisch, Getraide und Leinwand.
- 4) Roch find zu erwähnen: Mgbadoe, Detfchaft in ber nape bes Lough-Rillarney, - Urd graume, einer ber besten und größten Saven bes Kenmare : Riper an ber fübwestlichen Spige Treianbs. — Ballngamboon, Drifchaft in beren Gegend viel Cyber bereitet wirt. -Bran: Seab, Borgebirg ber wefilichen Rufte, unin 51° 47' 30' ber Breite. - Cafte - 36 lamb, Ditfdaft, 3 Deilen von Trafee. - Dunmore Seab, Worgebirg unter 51° 59, ber Breite. - Sog-Stland, Pleine Infelgruppe gwiften ber Ballinastellig - Bai und ber Renmare = Mindung. - Innis = & allen, Sold im Rillarnen . Gee, die größte und fchonfte berfelbin; ein. anmuthiger Wechfel von Hügeln, Walbung, Thelem Treffliche Weibe nahrt bas Rindvieb. -Renmare, Fleden an ber Miinbung besigleichnamigen Bluffes. - Rerry = Deag, Borgebirg am Eingang bes Shannon , unter 52° 15' 10" ber Breite; hier finden fich bie amethystartigen Rerry = Stones. - Rillia rnen, Pleiner Drt am berühmten Gee, mit einigen Wirthebaus aber wenigen Bequemlichkeiten für Frembe. -Mucrus, Landfig am Rillarnen : Cee, mit ben berra lichsten Uferscenen und interessanten Unlagen bes Ritters Serbert. - Balentia, Infel an ber fübroeflichen Rufte von Irland, mit einem fleinen gleichbenannten Drie. B

f) Clare. County

granzt nördlich mit Galwen, öftlich mit Tipperrary, füb=

tich mit Binterit und Riffenny westlich mit bem Meere. Die Grasifiadt entbatt 33% D. Meile, eine Stabt, 60 Kirchpeide, 11,43% Später und 93,800 Ginwehner. Das Land ift jum Abrit gebirgig, bei gutem Beidelande. Die Gbenen sind fruchter, boch ist Rindvich und Schafzuckt worbererichend. Blach wirt gebaut und gesponnen. An den Küsten wird gebaut und gesponnen. An den Küsten wird Keip gebaut und gesponnen. Dar große Sannon durchstrant die Grasificatie fleiner ist der Fergus, bei sich mit eine Beannen vereinigt. Die geößten Geen sind ich mit ern Sbaunon vereinigt. Die geößten Geen sind Lough Derg, bough Dorg, bough D

- 1) En u is, Gauptftabt an bem Fergus, ber große, Barten trage; weitlaufig, aber von folechter Bauart. Giniger Sanbel wird burd ben fluß begünfligt.
- 2) Clare, Bleden am Shannon und Bergue, unter 52° 37' 50" ber Breite.
- 3) Rillalot, Stabt und Bifchofefit am Channon, mit einer Beude ben zg Bogen. Der Laches und Malfang ift erich:
- 4) Roch erwähnen wir: Bisbop's Jeland, Infel im atlantifden Dean an ber westlichen Rufte, und ter 32° 38' ber Berite, Geriefin, Etiner Det, if ber Rabe von Ennis. Etifenyng, Etiner Det in gleicher Rabe.

g) Limerid County

grant nörblich mir bem Shannon, ber bie Grafichaft von Clare terent, und mir Apperarry fflich mit ber festern filblich mir Gert, westfind mit Kerre, Die Grafichaft enthält 94% D. Meilen, 3 Stabte ober Borought, 126 Riechplete, 19,380 Saufer und 138,160 Cimwohner. Der Boden if fruchbar und vollebant, Gerfate, Danf nub Kapfaat, Dbft zu Cyber gebeiben. Der größte Riech

thum besteht aber in herrlichen Weiben und aus Limerik geht ber größte Theil ber-Rinber nach Cork. Gebirgig sind nur die Gegenden, die mit Kerrn gränzen und Aipperary. Die vorzüglichsten Flüsse sind: Maig und Beal, Bedeutende Ortschaften:

- 1). Limerit, Sauptstabt ber Graffchaft unb ber Proving Mufter, am majeflätischen Shannon unter ? 52' ber gange und 52° 22' ber Breite. Die Gtabt baf 4800 Häufer und 39,090 Einwohner, und wird in bie englische, irifche und Neuftabt getheilt. Erffereift auf einer Infel gebaut, vom Shannon umfloffen, eine Brude verbindet fie mit ber irifden. Die Reuftabtift gefcmad. poll und 50 Jahre alt, eine Brude vou 3 Bogen verbin bet fie mit bem übrigen Stabttheile. Die Docten, Rajen, Bollhaus, bas Commercial = Raffechaus find fchone Gebank und Boblftand herricht in Diefem Theile. Rur Die Rajen ber Altfiadt finb fcon, bas übrige trägt ben Charafin bes Alterthume. Die Befestigungen; welche im MItenbur Limerit zu ber festesten Stadt Brelands machten, find gu fprengt. - Bon alten Beiten ber mar ibr Rubm all Sandelsftadt gegründet, bis Cort aufblühte und gum Theil Diese Bortheile raubte. Noch ift ber Sanbel nicht unben beutend, und Fleifch, Butter, Saute, Safer, Rapfact. Rebern werben in Duantitaten erportirt; eingeführt were ben Rum, Buder, Bauholz, Tabat, Bein, Roblen, Die Sanbichube und Fischangeln, bie ben Salz. Glas. Mamen Limerit . Glover und Limerit ! Soofs führen, find febr geschätt. Die Gegend ift obstreich und es wird viel Cyber bereitet. - Limerit ift Gig eines Bifchofs.
- 2) Noch erwähnen wir: Abair, kleine Detschaft mit einer Brücke über die Maig. Kilmallock, Ortschaft, sonft von mehr Bebeutung. Newcaste und Rathkeal an der Dee sind auch verfallene Ortschaften.

f) Lipperary-County

gränzt nordöstlich und nordwestlich mit Kings-County und Galway, östlich mit Queens County und Kilkenny, südelich mit Watersord und Limerick und westlich mit Galway, Clare und Limerick. Die Grafschaft enthält 67 D. Meilen, 3 Städte ober Borvugs, 189 Kirchspiele, 18,057 Häuser und 148,350 Einwohner. Die südlichen Theile sind seuchtbar an Getraide und nähren große Rindwich und Schasheerden. Bon Tipperary dis Limerik ersstreckt sich das überaus fruchtbare goldne Thal. Die nördslichen Gegenden sind nukultiviet und schließen mit den hohen Bergen Phelemdhe Madina. — Der Ertrag der Viehzucht, Flachsbau, Garnspinnerei und Zeuchweberei nährt die Bewohner. — Der vorzüglichste Fluß ist die Suir. Bemerkenswerthe Ortschassen:

- nehmer Gegend. Sie hat Casernen, ist mit Mauern ums geben und hat besuchte Märkte. Biele Quäcker wohnen hier, und in der Gegend werden die Tuch = und Zeuchwezberei und andere Industriezweige betrieben. Der Handel wird durch die Flusverbindung bis Waterford begünstigt. Der bekannte geboren.
- 2). Carrict on Suir, Stäbtchen an ber Suir, angenehm gelegen, burch welche ber Handel mit Watersford in Verbindung sieht. Wollenzeuche, besonders die Rateens von hier, sind geschätzt.
- 4) Cashel, Stadt von 500 Häuser und Sit eines Erzbischofs, bes Lord Primas von Munster. Die älteste Kathedralkirche im Reich liegt auf dem Berge von Cashel in Ruinen. Der Ort war einst Residenz der Könige von Munster und in Blüte.

506 Großbritannien und Bretanb.

4) Kleinere Ortschaften sind: Fetharb; — Rits linaule; — Nenagh, Flecken mit einem alten Kastell. — Roberea; — Silvermines, Ortschaft mit Bleibergwerken in der Nähe: wsie sind in Freland die einzigen von einiger Bedeutung; man stellte Versuche an, Silber aus den Erzen zu gewinnen, doch ohne gebeihlichen Erfolg. — Thurles, Flecken an der Suir, die ihn in zwei Theile trennt. — Tipperary, Flecken, mit einiger Wollenmanufaktur. Die Gegend ift fruchtbar und nährt zahlreiche Heerden.

Con Charles Land

11 1. 2 25 160

r, 333: :

Yuaserq & Resury

. Beographischistatische Literatur.

ni day) mulgemeine Werker immgerte

Magnae Britanniae notitia, or the present state of England; by Edward Chamberlayne II. parts; Lond? - 1668. 8. Grangofilch benebeitet und vermehre durch Mies. ge, in der toutschen Uebersehung: Gui Miege geist zund weltlicher Staat von Großbritannien und Freignd. Leipzig. 1718. 3 Thelle in 4. mit Rupfern.

T'eatro Britannico da Greg. Leti. Amsterd. 1684. 5 Tom.

A Tour trong the whole Island of Great-Britain, di-. vided into circuits or journies, by Fore and Richard-

1724 bis 1778. son London,

रक्षा है। 85 वह m इन्य र एक्ट

A new present State of England. Lond. 1750, 2 Voll.in 8. England illustrated, or a Compendium of the natural history, geography, topography and autiquities ecclesiasticae and civil of England and Wales. London 1764. 2 Voll. 4.

A new Display of the beauties of England or a Description of the most elegant public Edifices, Royal

peaces etc. Lond. 1776. 2 Voll. 8

A new geographical, historical and commercial Grammar by William Gutheric. London. 1794. 2 Voll. 8.

J. Entick's present State of the British Empire. Lond. 1774. 4. Vall. 8. Teutsch von Bamberger. Berlin 1778 -1781. 5 Banbe 8.

Britania elucidata by John Campbell 1774. 2 Voll. 4. The modern universal British Traveller. Lond. 1779. fol.

Wendeborn, Buftanb bes Staats, ber Religion, ber Be= lehrsamkeit und ber Kunft in Großbritannien gegen bas En= be des achtzehnten Inhrhunderts. Berlin 1785—1788.

4 Theile 8.

von Urchenholz England und Stalien. Leips. 1787. 5 96. von Urchenhols Unmalen ber brittischen Geschichte als Fort= sehung vorgenannten Werks. Mannheim 1790-1800. 20 Wände gi

Rüttner Beiträge gur Kenntnig vorzüglich bes Innern von England und seiner Einwohner, Leipz. 1792-1796. 16. St. &. Mavor's Britisch Tourist, or traveller pocket — Com-panion trough England, Wales, Scotland and Ireland. London 1798. 1-V. Tom. 12 -u W 58

Tableau de la grande Brétagne, de l'Irlande et des possessions anglaises dans les quatre parties du monde, 3 c. 381: 35:1: 6

Paris 1300. 4 Voll. 8.

Cary's, new itinerary or an accurate delineation of the great roads of Scotland. London 1800. 3.

Aikin's, England delineated. or a geographical description of every County in England and Wales. Fifth

Edition. London 1803. 8. The state of the second

Description geographique, topographique et pittoresque de l'Angleterre, de l'Ecosse et de l'Irlande, par Cruttwell, traduite de l'anglais, sur la 40 edition. Paris 1804 V. Tom. 12.

J. Brittons architectural antiquities of Great - Britain.

Land. 1805 w. pl.

D. Lyson's Magna Britannia; being a concise topographical Account of the several Counties of Great Britain. Lond. 1806. 4:

Londres par Crosley. Paris 1788 4 Voll. 12.
Observations made during a Tour trough parts of England. Scotland and Wales; in a series of Letters. London 1779. 4.

3. 3 Bolemann's neueste Meisen burch England; vorzigs lich in Absicht auf die Kunftsammlungen, Naturgeschichte it. Leipzig 1781-17 2. 4. Bande, Botto Will ! an Cid

3. 3. Bolemann's neueste Reisen burch Schattland und Ireland. Leipzig 1784. 8.

The new Britisch Traveller, or a complete modern universal display of Great Britain and Ireland, published by G A. Walpoole, Lond. 1784. und folg. Fol.

J. E. More's genuine Memoirs, written by herfelf: coutaining her sentimental journey trough Great - Britain etc. London 1785 3 Vol 12.

3. Meermann's Freih. v. Dalem Rachrichten von Großbrie tannien und Fretand. Mus bem Solland. Rurnb. 1789. 8.

Prospects an observations on a Tour in England and Scotland by Thomas Newte. London 1791. 4.

Ph. Lacombe's Englands Gazetter, or description of all the cities, towns etc. London 1791. T. I-IV. 8. withe Maps.

J. H. Meister's Souvenirs de mes voyages en Angle-

terre. II. Tom. Zurich. 1795. 12.

Skrine's three successive Tours in the North of England and great part of Scotland. Lond. 1795. 4.

Faujus-St Fond Voyage en Angleterre, en Ecosse, et aux Iles Hebrides. Paris 1797. 2 Voll. 8. teutsch. Göttingen.

Nemnich's Beschreibung einer im Sommer 1799 burch England geschehenen Reise. Tübingen. 800. 8.

Cruitwell's Tour tough the northern Counties of England the borders of Scotland. Bath, 1802, 2 Voll. 8.

- Göbe's England, Wales, Freland und Schottland. Erinnes rungen an Natur und Kunst auf einer Reise von 1802. und 1803. Dresben 1806. 5 Theile 8.
- Londres et les Anglais par J. L. Ferri de St. Constant Paris. 1804. 4. Voll. 8.
- E. Th. Syedensjerna Resa igenom en del of England and Scottland. Stockholm 1804. 8.
- Th. Pennant's a Tour in Wales 1773. London 1778.
- J. Aikin's Journal of a thour trough North Wales and part of Shropshire. Lond. 1797. 8.
- Rich. Warner's walk trough Wales. 1797. London. 1798. 8. ebend, second Walk 1798. Lond. 8.
- H. Skrine's Two successive Tours troughout the whole of Wales. Lond. 1798! 8.
- H. Wigstead remarks on a tour to North and South Wales. Lond. 1800. 8. w. pl.
- W. Bingley's topr round North-Wales. Lond. 1800.
- E. Donavan's descriptive excursion trough South Wales and Monmouthshire 1801—1804. Lond. 1805.

 2 Volt 8, with pl.
- W. Oulton's Travellers Goide, or english Itinerary, includ. all the beauties of England and Wales. Lond. 1805. 2 Voll. 8. w. pl.

Shattlan's.

Letters from a Gentleman, containing the descript. of a capital Town in that northern county etc. (by Burts) London. 1756. 2 Voll. 8. Teutsch von Toze. Hannov 1760. 2 Theile 8.

Th. Pennant's Tour in Scotland 1769. Warrington

1776. 4. with pl.

Th. Pennant's Tour in Scotland and voyage to the Hebrides, Lond. 1774-1776. 4. w. pl. teutsch von Ches ling. Leipz. 1779—1780. mit Kupf.

J Knox's View of the Britsh Empire, more particu-

lery of Scotland. Lond. 1784. 4.

J. Knox's tour trough the Highlands of Scotland and the Hebride - Isler. Lond. 1807: 8.

J. Mawmann's excursion to the Higlands of Scotland and the englisch lakes. London, 1805. 8.

Selkirk's Observations on the present state of the Highlands of Scotland. Lond. 1805.

A new picture of Scotland etc. Lond. 1807. with uria, non Linu maps and plates.

J. Sinclair's statistical account of Scotland. Ediab, A CONTRACTOR 1791 - 1799. 12 Vol. 8.

Scotland delineated: or a geographical description of every Shire in Scotland, including the Northern and Western Isles. Edinb. 1791. 8. d nation

Johnson's Journay to the western Islands of Scotland.

Lond. 1775. 8.; teutsch. Leipzig 1775. 8.

J. Anderson's Account of the Hebrides and westerncoasta of Scotland. Lond. 1785. 85 teutsch. Berlin 1795. 8.

J. L. Buchanan's Travels on the western Hebrides from 1782 to 1790. Lond. 1893. 8; teutsch. Berlin 1798; 8. G. Barry's History of the Orkney . Islands their present and ancient state. Lond. 1805. 4 w. pl.

(Mac Donald's) Reise burch Schottland und seine Inseln it. aus dem Engl. von Soltau. Leipzig 1808. 3 Bande 8.

1. 2 th 9 31 1: 3 1025 386 Treland.

Present state of Ireland considered. London 1730. 8.

Rich. Twiss's a tour in Ireland in 1775. Lond. 1776.

8. teutsch 1777. 3.

View of the present State of Ireland, intended for the consideratio of Parliament Lond 1780. 8.

Arth. Young's, tour in Ireland, with general observations on the present state of that kingdom. Landon 1780. 2: Woll. & 3 touts dy Leipzig 1780. 2 Theile 8

R G. Küttner's Briefe über Freland im Jahr 1783.

Leipzick 178518.

J. Shoffield observations on the manufactures, trade and present state of Ireland Lond. 1783. 2 Voll. &. Lond 17927 3,

Will. Wilson's Post - Chaise - Companion, or Travellers directory trough Ireland, Dublin 1786. 8.

S. Makintosh's Travels trong Ireland. London 786, 8-D. A. Beaufort memoirs of a mag of Ireland illustrating the topographie of that Kingdom. London 792. 8.

Latocnaye's Promenade d'un Français dans l'Irlande. Lond. don 1797. 8. f teutsch Erfurt 1800. 2 Thie 8.

G. Coopers Lefters on the Irish nation. Lond. 1800. 8. teutsch von Andra, Jena 1801.

D. D Beauford travels trough the various provinces of Ireland, Lond 1306, 2 Volla 4.

J. Carr's Stranger in Ireland. Lond. 1806. 4. w. pl.

Is. Wild's Illustration of the sce pery of Killarney the sur rounding 2. country and a considerable part of the aouthern coast of Ireland. Lond. 1807. 4.

Größe und Bevölkerung.

ह सार्व में के देश हैं

Abobi dell'argianni eng pe Rich. Price's Essay on the Population of England. Lond. 1780 ... 8.

J. Howlet's examination of Dr. Prices Essay on the Population. Lond. 1781. 8.

Fr. M. Eden's estimate of the number of inhabitans in Greatbritain and Ireland. 1800. 8.

Pitts Capper statistical accurt of the population and cultivation, produce and consumtion of England and Wales, Lond, 1801. 8.

J. Howlett essay on the Population of Ireland. Lond.

Th. Newenham statistical and historical Enquiry into the progress and present magnitude of the Population of Ireland. Lond. 1804. 8:

Einzelne Angaben und Uebersichten im Monthly Magazine; Geograph. Ephemeriden; Posselts Annalen; politisches Journal.

3) Gewässer.

A History of the principal Rivers of Great - Britain Voll. I, the Tomes. Lond. 1794. Fol. with. 46. cop.pl, H. Skrine's general account of all the rivers of note in Great-Britain. Lond. 1891. 8. with. 24. mapp.

3. E. Hogrewe Beschreibung der in England feit 175g angelegten schiffbaren Kanale. Nebst einem Versuch einer Geschichte ber inländischen Schiffahrt. Hannover 1780. 8.

J. Philipp's general history of irland navigation, foreign and domestic; containing a complete account of the Canals already executed in England. Lond, 1702. 4. W. pl.

Short's natural, experimental and medicinal history of the mineral-waters of England. Lond. 116.

2. Voll. 4.

Corcy's Balnea: or an impartial description of all the popular watering places in England. Lond. 1799. 8.

J. Wood description of the hot Bath at Bath together with plans, elevations, and sections of the Same. Lond. 1778. Fol.

J. Nattes's Bath illustrated. Lond. 1806.

A. Tothergill's new experimental Enquiry into the nature and qualities of the Cheltenham water. Lond.

J. Johnstone's account of the walton water near

Tewkesbury. Lond. 1787. 8.

J. Grane's account of the nature, properties and medical uses of mineral water in Nottington, near Weymouth - Dorset. Lond. 1789. 12.

J. Hemming's history and chemical analysis of the mineral water in the city of Gloucester. Lond. 1789 8. Suide to all the watering and Seebathing places in Eagland and Wales. London 1805, w, 17. map.

4) Stim a.

W. Hamilton's memoir of the Climate of Ireland, in ben Tronactions of the royal Irish acad. Vol. VI. W. Patterson's observat. on the Climate of Ireland. Dublin 1804. 8.

5) Raturprodutte.

B. Martin's natural history of England. Lond. 1759.
2. Voll. 8.

J. Berkenhout Synopsis of the natural history of Great Britain an Ireland. London 1789. 3 Voll. 8.

Th. Pennant's British Zoology. London 1776, and 1777. 4. Voll. 8, with. pl.

J. Solas Dodd's Essay towards a natural history of the Herring. Lond. 1752. 8.

J. Smith's Memoirs of wool. Lond. 1747. 2 Voll 8.

J. Williams's natural history of the mineral Kingdom.
London 1789. 2. Volt. 8.

Ehr. Fabricins mineralogisch und technologische Bemeratungen auf einer Reise durch verschiedene Provinzen in England und Schottland; (in Ferber's Beiträgen ic. Theil 1.)

W. Borbase's natural History of Cornwall. London 1759. Fol. with m. et pl.

J. Wallis the natural history and antiquities of Northumberland. London 1769. 2 Voll. 4.

I. J. Ferber's Bersuch einer Dryktographie von Derbyshire.

J. Mawe, the Mineralogy of Derbyshire with a description of the most interesting mines in the Northof England, in Scotland and in Wales. Lond. 1802. 8.

6) Einwohner.

Lettres d'un François concernant le Gouvernement, la politique et les moeurs des Anglois et des François à Lyon 1785. 3 Voll. 12.; teutsch Augsburg 1764. 3 86. 8. J. Brown's Estimate of the manners and Principles of

the Times. London 1758. 2. Voll. 8. R. Wallac Characteristik of the present political state

of Great-Britain. London 1785. 8.

Character of the english nation, drawn by a Prenchper.

J. Strut's View of the Manners, Customs, Arms, habils etc. of the Inhabitans of England. 1774-1776. 7 5. Voll. 4. wit, 157 plattes.

J. Strut's Sports and Pastimes of the People of England.

London (801. 4. with 40 pl.

R. Bell's description of the condition and Manners of the peasantry of Ireland. London 1804. 8.

1 1 1 2 1 Aug 1 Aug 1 Aug Producirende und veredelnde Industrie.

A. Youn's Six weeks - Tour trough the southern Countries of England and Wales, London 1769. 8. A. Young's Six months Tour trough the North of England. Lond. 1764. 4 Voll. 8. teutsch Leipzig 772. 2 Theile, 8. mit Rupf.

- Farmers Tour trough the East of England. Lond 1771. 4 Voll. 8.3 teutsch Leipz. 1772—1775.
4 Theile, 8. mft Rupf.

- Political Arithmetiks, containing observation on the present state of Great - Britain etc. London 1774. 8.; teutsch Konigsberg 1778. 8.

Annals of agriculture and other useful arts. London

1 85 etc. 38 Voll. 8.

MIbr. Thaers Ginleitung zur Kenntniß ber englischen Land "wirthschaft. Hannovet 1798—1804. 3 Banbe, &

Marshall's rural Ecouamy of the County of Norfolk. London 1787 2. Voll. 8.; teutsch Berlin 1797-1798. 2 Bande, 8.

- rual Economy of Yorkshire. London 1788 2. Voll. 8.; teutsch Berlin 1800- 201. 2 Banbe, 8. rural Economy of the Midland Counties. Lond.

1790. 3. teutsch Göttingen 1793. 8.

T. Baird's general view of the agriculture of the county of Middlesex. Lond. 1793. 4.

G. Maxwell's general view of the agriculture of the s county of Hantingdon. Lond. 1893. 4.

W. Pearie's general view of the agric, in Beiksbire Lond. 1794. 4:

J. Holt's general view of the agriculture of the county of Lancashire. London 1795. 8. with. pl.

of Lancashire. London 1795. 8. with. pl. G. Robertson's View of the agric. of the County of Mid. Lothian. Edimburg 1795. 8.

W. Marskall's rural Economy of the West of England.

Lond. 1796. 2. Voll. 8.

- rural Econ. of the southern Countys. Lond. 1799. 2 Voll. 8.

J. Middleton's View of the agric. of Middlessex. Lond. 1792. 8.3 feutsch Berlin 1800—1801. 2 Banbe, 8.

J. Robertson's View of the agriculture in the county of Perth. Landon 1799. 8.

J. Tuke's General View of the Agriculture of the North

Riding of Yorkshire. London 1800. 8.

Ch. Findlater's general view of the agriculture of the county of Peebles. Edimburg 1802. 8. with a map.

Rob. Somerville's general view of the agriculture of East-Lothiau. London 1806.

J. Duncomb's general view of the country of Hereford, Lond, 1806. 8.

J. Smith's general view of the agriculture of the Country of Argyle. London 1806. 8.

J. Naismith's general view of the agriculture of the County of Clydesdale. Lond. 1806. 8.

Ueber ben Häringsfang in besonderer Hinsicht auf England und Schottland (in dem Journal für Fabriken 2c. 1799. B. 16) State of the englisch Oyster - Fisheries. Lond. 1737. 8.

L. Cullock's Observations on the Herring-Fisheries on the North-and East-Coast of Scotland.

W. Price's Mineralogia Cornubiensis, or a Treatise on Minerals, Mines and Mining. Lend. 1778. Fol. w. pl.

Der Zustand ber englischen Bergwerke in ben vorigen und ger genwärtigen Zeiten (ökonom. physikal Abhandlungen, Theik g. h. 4.)

A. Fr. L. Lentin's Briefe fiber die Insel Anglesea von züglich fiber das dasige Kupferbergwerk. Leipzig 1800 8.
mit Kupfern.

Ueber ben Zinn: und Rupferbergbau in Cornwal. (Brenoulli's Sammlung kurzer Reisebeschr. 13 B N. 7.

Dundonald's present state of the manufacture of Salt.

London 1785. 8.

A. Roe's Answer to the Earl of Dundonald on his thoughts on the manufacture and trade of salt and of the coal trade of Great-Britain. Lond. 1787 8.

Historical deduction of the original pregress and immense greatness of the british Woolenmanusacture, Lond, 1727. 8.

Observations of British wool and the Woolenmanu-

facture. Lond. 1738. 4.

Narrative of the state of sour Woolenmanufactures frouthe peace of Ryswich to this time. London 1759 8.

Meber bie Baumwollenmanufaktur in England im teutschen

Magazin 1791. Movember.

Ueber die Tuchmanufakturen zu Vorkschire (Journal für Fabris

Fortschritte ber Glasmacherkunft in England. (Journal für fie

brifen 1793. 6 93 n.)

Beschreibung der Töpfereien in Staffordshire und der einschwieden Fapencemanufaktur Wedgewoods Sprenget's Auswihl Band 9 S. 2 3 20)

Rachricht von einigen englischen Steinporzellanfabriten (Jems

nal für Fabriten 1799. B 15 6 144 20

Nachricht von der englischen Steingutfabrik zu Burstem hand lungszeitung 1784. S. 17 2c.)

Kr. W. v. Taube Abschilderung ber engländischen Manus fakturen, Handlung, Schiffahrt und Kolonien. Wien: 777 und 1778. 8 mit Kupf.

J. Grellier view of the manufactures in Great-Bri-

tain (monthly Magaz 1801. Jan.)

Pictet's Voyage de trois mois en Angleterre, en Ecossi et Irelande. Geubke 1603 8.

Two Lettres on the manufactures, agriculture and spparent presperity of Scottland, Edinb. 1804. 8.

- P. Macpherson's Annals of Commerce, Manufactures, Fisheries and Navigation. London 1805. 4 Voll. 4.
- Abr & Comteir Machrichten 1805. Stud 100 und 101:)
- Ph. A. Nem mich.'s neueste Reise burch England, Schottland und Ireland, hauptsächlich in Bezug auf Produkte, Fabriken und Hondlung. Tübingen 1807.
 - 8) Bunbet, Dungen, Daage und Gewicht.
- Lettres concerning the Trade and Coin of England. Lond.
- J. Davenant Discourses on the public revenues and ou the Trade of England. Lond. 1698, 2 Voll. 8.
- The british Merchant; or a collection of papers relating to the Trade and Commerce of Great Britain and Ireland. Lond, 1743. 3 Volt 8.
- Historie van den Allgemeenen en byzonderen Koophandel van Groot Britannien, door alle Gewesten van de Waerelt. Delft 1728, 2 Deele, 4. mit 70 Tak
- Plan of english Commerce, a complete prospect of the Home and foreign Trade of this nation. Land. 1728.
- J. Gee Trade aud navigation of Great Britain. London 1781; teutsch, Ropenhagen 1757. 8.
- T. Cunning ham's Merchants Lawyer; or the Law of
- J. Greenville's present state of the nation, particularly with respect to its trade and finances, Loud. 1769. 8.
- Ch. Whitworth's state of the trade of Great Britain in its imports and exports, progressively from the year 1697—1773. Loud. 17-6. Fol.
- W. Playfair's commercial and political Atlas. London 1786. 4.
- M. Eden Lettres on the pease and on the commerce and manufact. of Great-Britain. Lond. 1302. 5.
- Rob. Raymend's Corn trade of Great-Britain. London
- Al. Dirom's inquiry into the Corn-Laws and Corn-Trade of Great Britain etc. Edimb. '1696. 4. with Tabl.
 - R. ganber .u. Bolferfunde. Grofbritannien. Do

J, Stevenson's observations on the coal-Trade in the port of New-Castle upon Tyne. London 1789. 8.

T. O' Briens Leters concerning the trade et manufactures of Ireland. London 1785.

W. Gibbons Reply to Sir L. O' Brien on the present state of the Iron trade between Eugland and Ireland. Lon-1785.

J. Jackson's Reflexions on the Commerce of the Mediterraneau etc, Londor 1804. 4.

A. Brough's View of the importance of the trade between Great-Britain and Russia. London 1789. 8.

H. M. Elmore's british Mainer's Directory and guide to the trade and navigation of the Indian and China sea, London 1802. 4.

Macphersou's annals of commerce, manufactures, fishteries and navigation. London 1003. 4.

Oddy European Commerce, or new and secure channis of trade with the continent of Europe etc. Lond. 1805. 3.

Letter concerning the credit of the Bank of England, law don. 1697. 4.

3. E Bufch Geschichte ber Bonboner Bant (in beffen fleinen Sandlungeschriften. Leipzig 1772. 3.

Bersuch einer Berechnung ber Bank in England, wie auch bet Summe, auf welche sich beren Zettel belaufen (in Buschmit und Ebeling's Handlungsbiblioth. Bb. 1.)

A history of the Bank of England, from the Establishment of that Institution to the present day. Lond. 1797. 12.

Observations on the present state of the India Company London 1771. 8.

F. Russel's Collection of statutes concerning the incorporation trade and commerce of the East-India Company Loud. 1776. Fol.

A short history of the East India Company, exhibiting a state of their effairs abroad and at home, political and commercial. Loudon 1793. 4.

Anderson's general view of the variations which have been made in the affairs of the East - Judia Company from the conclusion of the war in 1784 to the commencement of the present hostilities. London 1792.8. w. Tabl.

Dundas's Historical view of plans for the Government of brit. Judia and regulations of trade of the East - Indies. Lond. 1793. 4.

Neber die Bermehrung ber Einkunfte und ber Macht ber Engländer in Oftindien (in Archenholz Minerva 1805. Det. und Rovember.)

St. M. Leake's historical account of english money, from the conquest to the present time. Loud. 1745.8. w. Tabl. M. Folkes's Table of english silver Coin from the norman conquest to the present Times. Loud. 1745.4 w. pl, Simon's historic, account of irish Coins. Loud. 1749. 4. A View of the Silver Coin and the Coinage of England from the Norman conquest to the present Time. Loudon 1762. Fol. with, pl.

9) Wiffenichaftliche Rultur.

Außer ben allgemeinen Werken über die brei Reiche, englischen und teutschen literarhiftorischen Schriften und Journalen und ben liebersichten in ber allgemeinen Literaturzeitung:

Ant. Wood and J. Gutch Historia et antiquitates Oxobienses. Oxford: 1791. 2 Vol. 4.

A geograph. descriptive Tour of the university of Oxford. Lond. 1805. (Seftweis, mit Kupfern.)

Arnot's history of Edinburgh 1780. 4.

Gibson history of Glasgow 1777. 8.

Das gelehrte England, oder Lerikon ber jest lebenden Schriftstels
ler in Gtoßbritannien, Ireland und den vereinigten Staaten
von Rord = Umerika, von 1770 bis 1790- Verlin 2 Bände
in 8. — Fortsesung der Jahre 1790 — 1733. 2 Theile.
1804. 8.

Rouquet's Etat des arts en Angleterre. Paris 1755. 12. Val, Green's Review of the polite arts in France compared with their present State in England. Lond. 1782. 4.

10) Religionszustanb.

H. L. Benthem's neueröffneter Engelländischer Kirch = und Schul = Staat. Leipzig 1722.

C, W. Alberti's Briefe, betreffend ben allerneuesten Zustand ber Religion und Wissenschaften in Großbritannien. Hannover 1752—1754. 4 Bände. 8.

C. W. Alberti's Radyricht von ben Quadern. Hancver 1750. 8. Warner's Ecclesiastical history of England to the 18. Century. London 1756. 2 Voll. Vol.

Sam. King's impartial inquiry into the present state of religion in England. London 1779; 8.

J.-Lloyd's Thesaurus ecclesiasticus, Lond. 1788. 8.

Rowl. Hill's Journal of a Tour through the north of England and parts of Scotland; with remarks on the present state of the established Church of Scotland, and the different secessions of the reform. Lond. 1799. 8.

Abellarische Uebersicht ber kirchlichen Eintheilung von England und Wates oc. (In ben geogr. Sphemeriben 1805.

J. Skiner's ecclesiastical History of Scotland from the first appearance of Christianity in that kingdom to the present Time, Lond. 1788. 2 Voll. 9.

Harries's Ware's Ecclesiatic, History of Ireland. Lond-don. 1764. Fol. w. pl.

The state and behaviour of english Catholics from the reformation to the year 1780. Loud. 1781. 8. teutsch Türbingen. 1783. 8.

Nomein Catholics in Great-Britain. Loud. 1787. 8. Die oben Seite 512 angeführten Briefe von Jooper.

11) Staateverfaffung.

Ramsay's essay on the Constitution of England. Lond. 1266. 8; teut d, Frankfurt und Leipzig 1769 8.

Edw. King's of the english constitution and government.
London. 1771. 8.

Whitlocke's Disquisitions on the Government of England. Lond. 1776. 2 Voll. 4.

de Lolme's La constitution d' Angleterre. Nouvelle edit. Leipzig 1791. 2 Tom. 8; teutsch nach der ersten Ausgabe. Leipzig 1776. 8

Wynne's Eunomus; or Dialoques on the Law and Constitution of Eugland. Lond. 1785. 4 Voll. 8.

D. Chr. Albrecht's Untersuchung über die englische Staatss verfassung. Hamburg 1794. 2 Theile 4.

Th. Sch malz's Staatsverfassung Großbritanniens. Halle 1806. 8.

Will. Hawkins's Statutes at large from Magna Charta to the XV. the year of King George II. Lond. 1734. etc. 9. Voll. Fol.

The Statutes at large from Mogua Charta to the twenty fith year of the Reign of King George the Third. London 1787. 10 Voll. 4.

Fortsegung bis 1788 Lond. 1789. 4. und Lond. 1794. 4.

Traité du ponvoir des Lois de la Grande-Bretagne. 1714. 8.

J. Toland's the limitation and succession of the Crown of England. Long. 1701, 8.

Bur genauen Kenntniß ber englissen Civilliste (Polit. Journal 1804. S. 650 oc.)

Einkünfte des Prinzen vor Wales (Polit. Journal 1792. S.

Browne Willis's Notitia parliamentaria. Lond. 1730.

Thornach Gurdon's History of the high Court of parliament, its antiquity, preeminence and Authority etc. Lond. 1731. 2 Voll. 8.

W. Petyt's. Jus parlamentarium. Lond. 1739. 2 Voll. Fol.

W. Pet yt's Just antiquum communium Augliae. Loud. 1741 g. The History and proceedings of house of Commons of England, with the speeches etc. between the two Houses etc. from. 1660—1743. Loud. 1741—1744. 14 Voll. 18.

The history and proceedings of the house of Lords from 1660-1744. Lonp. 1742-1744. 9 Voll. 8, 1974

The parliamentary, or constitutional history of England, from the earlist time 1072 to 1660, with a general Index, Lond. 1751-1763. 24 Voll.

Al. Wight's inquiry into the Rise and progresse of parliament chiefly in Scotland. Edinb. 1784. 4.

The history, debates and proceedings of both houses of parliament of Great - Britain from the year 1743 to the year 1774. Lond. 1792. 7 Voll. 8.

Mountmorres's history of the principal Transactions of the Irish parliament from 1634-1666. Lond. 1792. 2. Voll. 8.

de Cize's Histoire du Whigisme et du Torisme, Lelps. et Amis, 1717. 8.

Anth. Collins's Peerage of England, containing a genealogical and historical account of all the peers of England, etc. — 5te Edition Lond. 1779. 9 Voll. 8. A Supplest to the 5te Edit. by Lungmate, Lond. 1786. 8.

Ralmon's Peerage of England, Scotland and Treland, Lond 1751 etc. 3 Foll. 8.

W. Segar's Baronagium genealogicum, Lond. 1764. 6. Voll. Fol.

E. Kember's and R. Johnson's Barunetage of England. Lond. 1771. 3 Voll. 8.

The English Peerage; or a View of the ancient and present state of the english Nobility. Loud. 1793. Volt, 4 (mit ben Bappen bes Engl. Abless.)

Bentham's Baronetage of Eugland, Lond. 1805. Considerations on the present state of the Peerage of Scotland, Lond. 1771,

- J. Ludge's Peerage of Ireland; revised and continued by Archdale. Lond. 1789-17 Voll.
- El. Ashmole's the institution, Laws and Ceremonies of the most noble Order of the Gauter, Lond, 1672. Fol. w. pl.
- The Register of the most noble order of the Ganter, Lond. 1724. 2 Voll. Fol.
- J. Pine's Procession and Ceremonies observed at the time of the Installation of the Knights Companions of the Order of the Bath. Lond. 1730. Fol.
- Dithmari Commentatio de Ordine militari de Balneo. Francosurti ad Viadr. 1729. Fol, ; teutsch. Franf. 1744. Fol.
- The court and city Register 12. (erscheint vierteljährig.)
- The royal Kalendar, or a complete and correct annual register for England, Scotland, Ireland and America. London 12. 1809. (erscheint jührlich.)
 - 12) Staateverwaltung.
- Thom. Wood's Institute of the Laws of England. Loud-1772. Fol.
- Will. Blackstone's Analysis of the Laws of England, Oxford. 1762, 8,
- Will, Blackstone's Commentaries on the Laws of England, Edit, 14, Lond, 1803. 4 Voll. 8.
- Ow. Ruffhead's and J. Morgans New Law Dictionatry. Edit, 9. Lond. 1772. Fol.
- Will. Hawkins's Treatise on the Plans of the Crown. Lond. 1749. 2 Voll. Fol.
- Principles of Equity. Edinburg 1760. Fol.
- The history of our Customs, Aids, Subsidies, National-Debts and Taxes from William the Conqueror to the year, 1761. Lond, 1779. 8. 4 parts.

- J. Sinclair's history of the public Revenue of the Brit. Empire. Edit, 2. Loudon 1790, 3 Voll. 4.
 - Rob. Raymend's Income and Expenditure of Great-E-tain of the last seven years. Lond. 1791. 4. ...
 - R. v. Clarendon's Sketch of the revenue and finances of Ireland etc. Lond, 1791. 4. with, tabl. and pl.
 - J. Noden's British Duties of Customs, Excise etc. Les!.
- Sinken und Untergang bes englischen Finausspftems von Thomas Papae. Hamburg 1706. 8
- H. Thornton's enquiry into the nature and effects of the paper Credit of Great Britain. Lond. 1802, 8; tention von Bolf. Halle, 1803. 8.
- Parstellung ber wahren Beschaffenheit bes gegenwärtigen 311 stanbes und ber Nationalschuld, von Großbritannien (p.A. Journal 1782. Band. 2. S. 517 oc.)
- J. Grellier's the Terms of all the Loans, which has been raised for the public Service during the lat filly years. Loud. 1799. 8.
- ly Magaz. 1799. Jan. S. 4. etc.)
 - The Monthly Army Liet. Lond. 12. (erscheint viertelist) jur Kriegezeit menatlich.)
- Original and correct list of the royal navy with the Commanders and Stations (exsistent eben so.)
- A. Fr. Tytter's Essay on military Law and the practice of Courts martial, Edinb. 1800. 8.
- A View of the navel-Force of Great-Britain, by anoffice of rank. Lond 1791. 8.
- Rob. Boatson's Naval and military Memoirs of Green Britain from 1727, to the present Time. Lond. 1790. Voll. 8.
- Observations on the character and present state of the mittary force of Great-Britain. Loud. 1806. 8,

 13) Topographische Literatur.
- J. Stow's Survey of London, containing the original and

quity, Increase, mode n Estate, and Description of that City. Lond. 1754. 2 Voll. Fol.

- London and its Environs described, containing an account of whatever is most remarkable, for Grandeur, Elegance. Curiosity or use in the City and in the County 20 miles round. Lond. 1761. 6. Voll. 8. w. pl.
- J. Eutzeks new and acurate history of Loudon Westminster, Southwark and places adjacent. Loud. 1775. Fol. 18. Schill Briefe über Lond. 1802. 8.
- Walt. Harrison's new and universal History, Description and Survey of the Cities of London and Westminster etc. Lond. 1775 etc. 70 Sefte in Fol. mit Aupfern,
- The London Companion, or, Stranger's Guide through the Metropolis and its Environs, Lond, 1789, 12.
- Pennant & Beschreibung von London ic. Mürnberg 1791. 8.
- Dan Lysons's Environs of London, Lond. 1793-1796.
 3 Voll. 4.
- Patr. Colquhoun's Treatise on the Police of the Metropolis etc. Edit. 6. Loud. 1800. 8. teutsch: Ecipsig 1800 8.
- Lond. 1800. 8; reutsch; Leipzig 1801.
- Modern London, being the history and present state of the Metropolis. Lond. 1804. 4. with pl.
- J. P. Malcolm's Londonium redivivum; or, an ancient history and modern description of Lond. Lond. 1805. 3 Vol.8.
- Th. Jones's history of the County of Brecknock, Lond. 1805.
- G. Liptcomb's Journey into Cornwall, through the counties of Southampton, Wilts, Dorset, Somerset and Dovon.
 Lond. 1799. 8.
- J. Clarke's Survey of the Lakes of Cumberland, West-moreland, and Laucashire, Loud. 1787. Lond. Edit. 2. 1790. Fol.
- reland orgrav, by Alken. Lond, 1807.
- II. Carlisle's descriptive tour, and Guide to the Lakes, Caves etc. in Camberland, Westmoreland, Lancashire Lond, 1300. 8.

- I. Pilkington's a view of the present state of Derby shire. Lond. 1789. 2 Vell. 8. w. map. and pl.
- R. Fr. Stäublin's Bemerkungen über Devonshire und bi Insel Londy. (Ber. Monatschr. 1792. Febr. S. 129. 26.) Cary's actual Survey of Middlesex on a scale of an inch to

a mile, London 1786. 8. w. 1 map.

- Cary's actual Survey of the country fifteen miles round London. Lond. 1786.
- W. Hulton's Journal from Birmingham to London. Lond. 1786.
- A packet Vademecum through Monmouthshire and part of South Wales in the year 1785. Loud. 1786. 12.
- Wil. Coxe's historical Tour in Monmouthshire, London. 1801. 2 Voll. 4. with 90 pl. and 1 map.
- Rich, Warner's Companion in a tour round Lymington etc. Southampton 1789. 8.
- East Burne, being a descriptive account of the village in the county of Sussex. Lond. 1782. 12. w. pl.
- Smith's Aucient and present state of the County of Kerry.
- Lond. 1774. 8.
- London 1746. 8,
- E. Do navan's descriptive excursions through South-Wiles and Monmouthsh. in the year 1804. Lond. 1805. 2 Voll. &
- Cary's actual survey of the country ten miles round Hampton Court and Richmond. Lond. 1786. 9.
- W. Gilpin's observations on the Coast of Hampshire, Sussex and Kent. Lond. 1805. 4.
- An historical and descriptive Guide to Scarborough. Lou-
- J. Natter Bath illustrated by Engravings; Lond. 1806. Fol. The Canterbury Guide, Lond. 1800. 3.
- G. White's natural history and antiquities of Helborne. Lond, 1789. 4.
- A companion to the Leasowes Hagley and Enville etc. with the present state of Birmingham. Loud. 1789. 12.

Con-

J. Brands history and antiquities of Newcastle upon Tyne etc. Loud. 1789. 2 Voll, 4.

An Excursion to Brighthelmstone. Lond. 1790. Fol. w. pf. The - Hereford Guide. Lond. 1806.

A picture of Liverpool etc. Lond. 1806. 8.

J. Aikin's Description of the county round Manchester.
Lond. 179504; w. 73 plates.

A walk through Leads etc. Lond. 1806. 8. w. pl,

- J. Toulmin's hist. of the town of Taunton in Somerset.

 Lond. 1791. 4.
- J. Price's historio. and topograph. account of Lavenminster and its vicinity. Loud. 1795. 8.
- histor, account of the city of Hereford. London, 1796. 8, with yiews and plans,
- the Ludlow guide. Lond. 1797, 12.
- J.Bisset's poeticSurvey roundBirmingham.Birmingh.1300.8.
- Bank's Manchester and Sa ford Directory. Land, 1860. 8.
- An historic, account and description of the royal Hospital at Chelsea. Loud. 1805.
- Alex. Hay's History of Chichester etc. Lond, 1805. g. Memorabilia of the city of Perth. Lond. 1806.
- J. Stark's Picture of Edinburg's; a history and descript. of the city etc. Lond. 1806.
- J. Grierson's delineations of St. Andrews. Lond. 1807.12.
- Rob. Heath's nat. and histor, account of the Islands of Scilly, Lond. 1760 8. w. pl.
- Wil. Borlase's History of Islands of Scilly, Lond, 1756. 4.
- J. Hassel's Tour of the Isle of Wight. London. 1790. 2, Voll. 8.
- Ch. Tomkin's tour of the Isle of Wight. Loud. 1796. w. pl.
- Rich. Townley a Journal kept in the isle of Man, with observation the soil, climate etc. Loud. 1791. 2 Voll. 8,
- Dav. Robertson,s tour through the isle of Man. Lond.
 - 3794-78vi teutsch, Leipzig 1279560 ... 1911

J. Eltham's tour throng the Isle of Man 1797 -1798. Bat 1798. 8. w. map. and pl.

Th. Due y's historical Description of Guernsoy. Loud. 1751.

20.

Berzeichnis ber besten und neuesten Charten von ben britannischen Inseln.

. ueberbaupt.

Carte des Iles britanniques en VIII très - grandes seulles commens la Carte des Iles Britanniques en V seulles la Carte générale, l'Entrée de la Tamise et le Comté de Kent. Publiée par Bellin 1757-1759. 8. Bl..
Dézu gehört: Essai géographique sur les Iles britanique

par Relliu. 8.

A Map of England, Wales and Scotland descriving all the direct and principal cross Roads in great Britain with the distances measured between the Market Towns and from London by W. Faden. London August, 1800,

* Charte der vereinigten Königreiche Großbritannien und ihreland nach den neuesten Berichtigungen und astrone mischen Ortsbestimmungen, entworfen auf der Sternwart Seeberg, bei Gotha, gezeichnet von D. G. L. Weidnet Weimar, Geogr. Institus. 1804.

b. England und Bales.

The British Atlas, comprising a complete series of Contry-Maps and Plans of Cities and principal Towns. No. 1— VII. London. 1894—5.

Bis jetzt 21 Blatt in gr. 4. Jede No. enthält einen Grund rifs und zwei (harten von Grafschaften.

lar counties by de la Rochette. Loud. Faden. 12 81. iew Map of England and W.les with part of Scotland by J. Cary, Lond, 1794. 81 Bl. 4.

- the particular surveys hitherto published, illustrated with many additional improvements and regulated by numerous astronomical observations made by Members of the Royal Society, the Places being marked where the Observations are made by Th. Kitchin. 1777. 4 Bl.
- Cary's Traveller's Companion or a Delineation of the Turnpike-Roads of England and Wales showing the immediate route to every Market and Borough Town throughout the Kingdom, or a new Set of County Maps 43 Bl.
- bestimmungen und andern Hülfsmitteln, entworfen und gezeichnet von Ad. Stieler. Weimar, Geogr. Instit. 1804.
- * Charte von Eugland und Wales. Weimar, Geogr. Inst. 1806.
- Carte nouvelle geographique des Isles britanniques ou le Royaume uni de la grande Bretagne et d'Irlande. Paris.

 1893.

Specialcharten ber Grafschaften nach alphabetischer Ordnung.

The County of Bedfordshire surveyed in 1765. upon a scale of 2 inches to a mile by Th. Jefferys. 1765. 8. Bl.

A topographical survey of the County of Berks (*cale of 2 inches to a mile) by J. Rocque. 1761. 18 Bl.

A topographical map of Buckinhamshire (Scale of one inche to a mile) surveyed 1770 by Th. Jeffer ys. 1784.4 Bl.

The county of Cornwall upon a scale of an inch to a mile

by Martyn. g. Bl.

Cambridgeshire by Bowen and Kitchin. for Bl.

- A topographical Map of Chesshire by Burdeit. 1777. 4 Bl.
- A map of Cumberlandshire surveyed in 1770 and 71 by T. Donald; eagr. by Hodskinson, 1774-6 Bl.
- A topographical survey of Derbyshire in 1762-67 upon a scale of 1 inch to a mile by Burdett. 1767. 6 Bl.
- The County of Devoushire with the city and county of Exeter upon a scale of 1 inch to mile by Benj. Donn, engr. by Jefferys. 1766: 12 Bl.
- A topographical map of Dorsetshive upon a scale of r inch to a mile by Taylor. 1765, 6 Blood maide
- M'p of the County palatine of Durham surveyed by Armstrong. 1768. 4 Bl.
- A map of the County of Essex from an actual survey taken in 1772-74 by J. Chapman and J. Andre. 1777 26 Bl.
- The County of Glocester surveyed by J. Taylor. 1780. 6 Bl.
- Hampshire or the County of Southsmpton including the Isle of Wight surveyed by Th. Milne, executed by W. Rt. den. 1791, 6 Bl.
- Herefordshire upon a scale of two inches to a mile by Andrews. Engraved by Dury, publ, by Faden. 1782.

 9. Bl.
- A topographical Map of Herefordshire upon a scale of ene inch to mile by J. Taylor. 1754 4. Bl.
- The County of Huntington surveyed 1766 abone a scale of two inches to a mile by Th. Jeffer ys. 11763. Bl.
- A topographical Map of the County of Kent apon a scale of two inches to a mile by J. Andrews A. Hury and W. Herbert. 1769, 25 Bl.
- Topographical Map of Laucashire by W. Yiates. 1786.
- Map of Leicestershire surveyed in 1775-77 by Prior. 1777.
- A topographical Survey of Leicestershire by Plye in the Y. 1776-79 red. b Armstrong. 1778. 8 Bl.

- The county of Middlesex upon a scale of two inches to a male by J., Roque. 1754. 4 Bl.
- A topographical Map of the County of Norfolks surveyed and measured in the y. of 1790-94 by Donald and Milne and planned from a scale of one inch to a statute mile. The whole executed and published at the expense of W. Faden. 1797. 6 Bl.
- The County of Northampton surveyed and planued by Th. Eyre, revised by T.h.Jefferys, engr. by Fade n. 1779.

 4 Bl.
- A topographical Map of Northumberland upon a scale of one inch to a mile by Armstrong, revised by Kitchin, 981.
- The County of Nottingham surveyed by Chapman. 1774.
- Oxfordshire surveyed in 1766 and 67 upon a scale of one inch to o mile by Jefferys. 1769. 4 Bl.
- Topographical Map of Shropshire upon a scale of one inch to a mile by J. Roque, 1752. 4 Bl.
- Topographical Map of Summersetshire publish'd by Day and Master. 1782. 9 Bl,
- The County of Stafford from an actual survey begun in 1769 and finished in 1775. by W. Yates, engraved by J. Chapman. 6 Bl.
- The County of Suffolk surveyed by J. Hodskinson and planued from a scale of two inches to a mile. 6 Bl.
- The County of Surrey surveyed and planned upon a scale of two juches to a mile by J. Roque, engraved by Audrews. 9.81.
- Map of South Wales containing the counties of Pembroke, Carmarthen, Cardigan, Clamorgan, Brecknock and Radnor by Bowen, 6 Bl.
- Topographical Map of North-Wales by Evans. 1795. 9 Bl Warwickshire from an actual survey by W. Yates. 1789. 4 Bl,
- The County of Westmoreland surveyed 1768. upon a scale of one inch to a mile by Jefferys. 1770. 4 Bl.
- Wiltshire upon scale of two inches to a mile by Andrews 1773. 18 Bl.

The County of Worcester by Taylore 7224 Bl. Topographical survey of Yorkshire in 1767 7000 is a scale of one juck to actual by Jefferway New edition with additions oud improvements 1775. 20 Bl. Topographical survey of the state of the stat

and the state of

arrenen freight

The Island of Jersey and Guernsey, Sark, Herm and Alderney by Delarochette. 1781, 100 A. M. A. B. A. Map of the Isle of Wight by Andrews 4. B. The Islands of Scilly by A. Tovey. 17'4. The country 25 miles round London planned from a scale of one mile to an inch by W. Faden. 1795. 4 Bl.

siefer esce. Shotshen hilden eren

Scotland from actual surveys by J. Adius Lie. 1789. Now edition, 17800: 1948. Unstand to dentily the surveys by Dorrei' 4 Bt.

* Charte von Schottland, nach patronomischen Orisbestimanungen und den besten Hüllsmitteln, pen gutworfen und gezeichnet von Ad. Stie ber. Weimar, Geografungtut. 1804

*. Charte von Schottland. Weimar, Geographe Institutes.

Einzelne Graffchaften nach alphabetischer Dronung.

A new map of Ayrshire by Armstrong, engr. by Pyle

Survey of Berwickshire upon a scale of one inch to amile, by Armstrong. 1770. 5. Bl. will be quite seen

The Counties of Fife and Kibrofs by Ainslive. The Bl.

A map of the County of Forfar by A in St Le. 184 4 Bl.

A map of the County Kirkudbright by Atustie. 1108.24 Bl.

A map of the three Lothians, containing the shires of Edinburg, Haddington and Linlithgow by Adair.

Topographical Survey of the three Lothiaus upon a scale

of one inch to a mile by Andrew's and Mostyn, engr. by Armstrong. 1775. 6 Bl.

A map of the County of Peebles or Tweedale by I.

Armstrong. 1775. 2 Bl.

Topographical map of the Counites of Perth and Glackmannan by Stobie, engr. by Gander. 1783. 9 Bl.

A map of the County of Remfrew by Ainslie. 1801,

Survey of Roxburghshire or Tiviot Dale by Stobie.

Map of the County of Selkirk from a survey in 1772 by Ainslie, 1775. 2 Bl.

Shetländische und Orkabische Infeln.

A sketch of the Foro, Sheland and Orkney Isles with part of the Coust of Scotland and the Lewis's. London, 1797.

Islands of Shetland by Capt. T. Preston with many

additions. London, 1794.

Forbedert Kort over de Hetlandske Oer udgivet fra det Kongl. Soe-Kaart Arkiv af Gen. Adj. og Commandeur Lovenorn (Verbesserte Ch über die Shetländischen Inseln, aus dem kön. Seecharten Archive, vom Gen Adj. und Commandeur von Löwenörn herausgegeben.) 1787.

* Die Orkney's oder Orkadene Nach Dr. Barry's Charte reducirt. Weimar, Googr. Instit. 1806.

d) Stlanb.

A map of the Kingdom of Ireland divived into its provinces, counties and haronies etc. with the post roads by J Roque, 1704. A Bl.

A new map of Ireland civil and ecclesiastical by D.

A. Beaufort, engr. by Necte. London, 1792. 2 Bl.

Das dazu gehörige Memoir in 4.

The same of the sa

Carte de l' Irlande — — dressée au Dépôt général de la Marine et publiée par ordre du Ministre de la Mar. Decrés l'au XII. (1803.)

n. Lanber . u. Bollertunbe Grofbrit.

01

A To

5% 34

14.

* Charte von Irland, nach Beauford, Kitchin, Jeffe. rys und anderen Hülfsmitteln entworfen. Geogr. institut. 1804.

* Charte von Ireland Weimar, Geogr. Institut. 18 6. * Charte von Ireland, aus der großen Charte von A.

Beauford reduc. Weimar, Geogr. Institut, 18:3,

a de in far dation de a g Einzelne Graffchaften.

a map of the County of Antrim by S. Pyle. 1792. 4 Bl. A topographical Map of the County of Armagh by J. Rocque. 1-60. 4 Bl.

Survey of the County of Louth by M. Wrenn. 1766.

Survey of the County of Duhlin upon a scala of two inches to mile by J. Roeque. 1760. 4 Bl.

A map of the County of Wicklow by Newill. 1767 281.

loway by Ainslie, 1784 4 Br. Surrey of the Lakes of Killarney in Ireland by Col. Vallancey. London, Faden 1788. ANDINE

demaller.

e-Riima.

: 7. Naturprodukte.

1) Thiernich. 2) Phonymeris

8. Einwohner.

Rutlingling

g. Produstrende Indulicis a) Ackerbau h) Biehitchte es 611 E. Berebelnde Industrie. g) Handiverkögewerbe un Comment werbe. a) Wolle, h) Baum.colie, 3) Sube, i File 96. and Hauf, e) Cifett if Aupfer und andere Me

* Charte von Irland, nach Beauford, Kitching Ig
ery and rederend affinitely entworfen.
and the state of t
a director with the land of custoffer Institler,
and harde with fireland a line der Croisen Unarie
Beauford rudus, Weituar, Geogr. Josephu
Inhaltsverzeich nie
a man of the County of A stin by S. Pyle's
Großbritannien und Frefand.
AND A CONTRACT OF A CONTRACT O
Exfte, Abtheilung.
este a formula to it is the course a 1760. 4 Bl.
and the state of t
2. Lagen Grangen. Größe.
3. Dberfiache : Abbachung Boben
3. Dbechlächen Abbachung. in Boben
5. Gewässer. 32
6. Stima. 43
7. Maturprobukte. 47
1) Thierreich. 2) Pflanzenreich. 3) Mineralreich.
8. Einwohner.
3 weite Abtheilung
9. Produzirende Industrie
a) Aderbalt. b) Biebjucht. c) Bifcheret. d) Bergbau.
10. Veredelnde Industrie
1) Handwertsgewerbe. 2) Manufaktur = und Fabrikeges
1) Sandinertogeneror. 2) Annapartie al Sala de Classe
werbe. a) Bolle, b) Baumwolle, c) Seide, d; Flachs
und Hanf, e) Eisen, f) Rupfer und andere Mes
P P P

	Deite
talle, g) Porzellanerben und Thon, h) Glaterible= ber, k) Hute, l) Papier, m) Zuder, u) Bier, o) Brannsvein.	*
1. Handel, Münzen, Maake, Gewichte. Aufemalle. 1) Handel, a) Auswärtiger Handel; b) Inneren Handel, bel, c) Beförderungsmittel und Hindernifferside) Münzen, 3) Maske, 4) Gewichte. Ichned (18	149
Dritte Abtheilum's.	. ,
cannishenc Jujen	•
2. Wiffenschaftliche Kultur.	177
a) Zustand der Wissenschaften, b) Unterrichte = Ansstalten, c) Gelehrte Gesellschaften.	μ.
3. Sittliche Kultur	200
1 Mattalandan Gamb	228
5. Stäatspekfassung.	238
a) Staatsform, b) ber König und seine Borrechte, c) das Parlament, d) die Staatsbürger, e) Titel bes Monarchen, f) Wappen, g) Ritterorden, h) Hose staats.	
6. Staatsverwaltung. a) Uebersicht berselben, b) Höchste Staatskollegien c Justizverkassung, d) Polizeiverkassung, e, Finanzverwaltung, f) Militärverkassung.	
7) Kolonien.	376
Bierte Abtheilung.	
1) England und Wales.	180
Fünfte Abthellung.	
3. Topographie.	
2) Schottland.	307

Sechste Abtheilung.

•		
10.	Topographie.) Freland	-
À	wohner, 7) producirende und veredelnde Industrie, 8) Handel, Münzen, Maaße und Gewichte, 9) Wissenschaftliche Kultur, 10) Keligiondzustand, 11) Staatsverfassung, 12) Staatsverwaltung, 13) To- pographische Literatur. Berzeichniß der besten und neuesten Charten von den	
9 0.	itannischen Inseln. • • • • 55	5
	The state of the transfer of the diese diese	
	in the state of th	
*		1
		-
7	control in the case	-
	non company can give the to the same	
	ier Fer denkut, ab die Grantschryff et Lite.	
	司·李(李中的、1988]所以 中国的国际 中国中国	_
	•	•
		,
	nainail Aetonië et d'al 4 (d'al cost le droce	
	dinant, e. Miller dinant, e. Binant,	
. ,	Runialist an alumnian	
•		j.o
	•	

6 # H 27 8 13 7 % 2 10 5 7

, 1 4 49 4 + +

Berzeichniß

Charten, Plane und Kupfer zur neuesten geograph. statistischen Kunde von Groß - Britannien und Ireland.

	Dremno.	0 62	-
			1 1-1
	1 24 . 16 . 1 . 20	. 1 "E , 19711	ંકે. નાર્કો
	~ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Langleis, 34	
	(64 A 4 4 2 4	ane, Ciabr, and	
	Charten und P		
	Mark Comments	393	Seite
1.	Charte von England	it, 433.	281
	Charte von Schottland	\$ C.C. (6n)	307 4
	Charte von Ireland	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Aba
		news, 4.6.	II alle
	Charte der Orkadischen Inseln.	.010- 1-610	- 200
9.	Plan ber Gegend um London	# 5 / 1204 L. () 2	244
	Plan von London	LOCK HOLD BOST (1)	THE CHANGE
	Plan von Manchester & &	1 0=	ANDERG
8	Plan von Liverpol	• दीन र जान	295
		المراقم جو زيادي	
	stung fer.	1. 362.	
g.	Unficht bes Bullers bei Buchan	\$.4 .00s	C. 36:V
Q.	Enstische, Bernvieh = Raffen .	sie, abb.	€ :48 1
	Englische Schaf=Rassen	18.0	(m):50° 4
2			81
3.	Nationaltracht der Bergschotten Wappen und Flagge von Großbri	tannien	34 250 %
	Abildung des englischen Militair	4.24	1111 272 V
6 .	Unficht der St. Paulstirche in La	contact of /	347
	Unsicht der Westminsterastei zu L	Con Hudno	378 347 V
7.	Unsicht der Stadt London.	3 40	348
8	Unficht ber Infel Staffa und bei	e Aingaishopies.	400 V
19	Die Riesenstrasse in Sickind	. The den	0704721
20.	Ansicht von Dublin	91.385.	833 484

Register?

gar neuesten geegr. Charten, Plane und Aupper fanfinichen Kunde von Große Britannien Allfreden, 307. Allen, Fluß, 383. CHEISTE. Abbateburg, 371. Alloway, 418. Alnwid, 284. Abbot's Langleis, 343. Mithorp, 312 Abbis: Head, Stadt, 404.19 Alton, 368. Aberaven, 393. Umbleside, 294. Aberbrothit, 433. Umbresburnon366ad sixchD Aberconway, 385: Almersham, 323-19 376 Abercorn, 402. Umpthile, 345. And and Co. 2. Aberdon, news, 436. min Unnechi 482. old=, 436. modification 407 or since you the propers 4350 Unan, Fluke gebongen und Thire, .435. Unnandale, ebbe neu-1, 114 Aberdour, 400. . Ancaster 1.329. non mill. & Abergavenm, 304. Unbover, 368. Aberistwith, 389-To Mindredge, St 419. Abengdon, 302. Anglesen, 385. Adill-Dead, 432. - : Isle, ebb. Unstruther, easter and wester, Achorny, 482. 420. Mbair. Antrim, 472. ortuga ante Appin, 428. and magnetic Aghadoë, Aghirm, 483.

Air, 411.

Airshire, 4 o. hoono? u. 3. Ardagh, 487.

Airshire, 5t. 342.

Arbee, 485. Altester, 30145deinemis vod om Ardfert. Altester, 30145deinemis vod om Ardglaß, 477.

Arbgrume, Aronamuechan, 423. Argly proper, 427. Argpleshire, 435. in & weit Armagh, 475. 3,16 ,61.442 Armagp-county, 475. Arran, 491. Arun, Flus, 362. Arundel, 363. 19 dianes 21 (hborn, 3 7. Ushyby, 311. 216 ford, 1582 - Cat 1 - 015 Alhburton, 378. Mignt : point, 446. Anburn, 366. (10) Aubin, 394. Aukhorough, 327. Mustle, St., 384. Avon, Flug, 313, 218, 1019 Ame Lodi, 40. Unlesburg, 322. Anlsham, 334. Arbridge, 374. Grad Arminfter, 378. 14

Balenwell, 307. Baldot, 343. Balechaolisch, 328. Balfron, 417. Balnahnaigh, 457 Balvenii, 438 Ballaghy, 481.

1001

143

Bath, 374.

Bathgate, 402.

Battel, 362. Par

Ballantrae, 411. Ballenes, 471. Balling, 481. Huff, jonkon?

Ballinastoe, 484. 1999 1999 Ballicanvan 498id my - 8 Bastinrobe, 481. Singeren 33 Ballycastle, 475: & Expressed Ballygamdoon. Lag, draid 2 Ballymahone 487-millouplant Ballinchinde 477 mile Ballynshannon, 470. Mainte. Balta : Sound, A54. droit 10 Baltimore, 4994 (370) Baltinglaß, 491. dds Solle ? Bamborough=Caffle, 35 Bamff, 438. Alenbecula. Bamfffhire, 438-Bampton, 321. Banagher, 493 Banbridge, 477 momo? ma Banburg, 521, 370 Me mi Bangot, 385, 491 Bann, Kluk, 41 mu nogen Bannockburn, LE 321100 Bannon, 496.
Bantry, 500.
Barking, 540.
Barkway, 343. Barmouth, 387. -, High, ebb. Barnsley, 290,00 aspra Barnstaple, 378. Barran 464 Barron, Flus, 44, 494. Barton, 328, Basingstoke, 368. Bag, the, 403.

Batterfea, 36
Beacon Sillezosiaci
Benumaris, 386.
Beceles, 3376.7+ Star The
Bedford, 324. nandmis
Bedfordfhire 323
Beer = 36lanb, 500! Lail.
Belfaft, 473. Parer att
Belford, 1284, Una
Bell clare, 489
Belled, ebb. 144
Belturbet, 479.
Benbecula,
Benevis, Berg, 30.
Ben: Lawers, 30. 429.
Ben-Lebi, 300
Ben-Lomond, 20. 416.
Ben: More, 30. 429.
Bennevis, Berg, 442. Betegonium, 427.
Berthafted, 343
Berelen, 318.
Bertshire, 303.
Derivie, Flus, 434.
Marmid Mark Colly Bolling
Bermid, (upon Tweet,) 283
Ramblen C. A. Hallitt
Beverley, 292
Bicelter,
COLUMN THE PROPERTY OF THE PARTY
Mandford, 371
Mielington, MIE
2011ating, 334
Blyth, 284. 207 districts
Sommin 28 r.

Bolton = le = Moore, 296.	1 1
Boo Shala, 460.	***
Bore, Fluß, 495.	
Borera, 468.	4
Brerap, 464	-
Borrowstownes, 401.	01.10 030
Boston, 327.	e and
Boswell, St., 405.	5.0
	,
Bosworth, 311.	- 15
Bourn, 329. 365.	979
Bow, 352.	44 - 14 6
Brabford, 290.	· •
Bradley, 309.	
Braidabin, 431.	
Braintree, 540.	. 00
Brandon = Head =, 495.	
Braffa, 453:	
Bray, 491.	•
Bray = Head,	
Brechin, 434.	- du
Brednod, 392. Brednodshire, 392.	
Brentford, 352.	į
Bridy, Fluß, 497.	
Bridge: End, 409.	
Bridgenorth, 301.	1,130
~ tiogeterment, g / or	Into C
Citopotti Al Zi	
Brinklow, 314	en
Briftol, 373.	4
Broadsen, 437.	8
Brobich, 424.	
Brora, Fluß, 446.	-
Broselen, 3017	
Brosna, Flus, 493.	

Brough, 204-- Buachailte, 460. - Buchan, 435 - Buchan, Bullere, of, 26, - Buchanef, 437. - Buchaven, 420. - Bucfie, 438. - Budingham, 322; - Budhighamfbire, 322. - Built, 392. - Bungan, 337. - Bure, Blug, 352. - Burford, 33 C - Burntisland, 420. - Burray, 450. - Burn. 207. - Burlington, 203. - Burnham, 334. - Burrow Deab, 410. - Burblem, 309. 3 .00 - Burton , upon Tren 308. - Buteffire, 435. - Burton, 367.

Carrbiff, 393. Caerleon, 304. Caermarthen, 390 Caermarthenibire, ebb. Carrnarvon, 385. Caerphilly, 393. Carrngorm, 30. Caitheffbire, 446 Calne, 366. Callanber, 4314 Callen, 495.

Cam, Fluff, 330. Cambrav, Leffer, Cambran, Dudel:, ebb. Cambribge, 330. Cambridgefbire, ebb. Camel, Fluf, 380. Cammas Bater, 284 Camlin, Fluf 487. Campbeltown, 426. Campfie. Canal, the Calebonian, 30. -, - grandi, 43. -, - - Junctions, -, - great, 39. -, - rongl, 42. Caman, 462 Canterbury, 356. Cantpre, 426. .828 .mains ... , Haggand Carbigan, 589. July Manne Carbiganfbire, ebb. & infafent Carlingfort, 185 dlunrad sand Carliste, 285. C . Rule . Taliso? Carlow, 491. - Ces madial Carlow . county, 4916 . 17 dasa? Carnod, 419. impher, 37 Carnworth, 4.4. Bulg , 79(1) A Carrif, 410. 28 diofamilie Carridfergus, 473 de inslied Carriet on Suit amadnetlad? Carron, Sius, 416, anatgad Carron-Borte the Can Allrido Cartown, 489. C. E .tnudlad? Cashel. Leffer, 299. Caftleragh, 483.6 (Claffraff) Castlecomer, 4986 (1919ad

moduje

OCC BUSE WAS	
Castlebar, 481	Chipping-Norton, 321. dauand
Cattlehormant, 100.	- Snoor, 340.
Castlehaven, 500.	Chiewick, 352/1941 modelle —
Caltle : chland.	Chorobenn, 2040 nichut? -
	Christonrd, 308. mobus -
Caffor 300 380 3 mile	Birencoffer 218
animas, water, 2842	Cladmannan, 448ipminis
	Cladmannanshive of 17 118 -
Cavan : county, 200.	
Cavie, Fluß, 434. nadtlidqino?	Ciutil 402.
Carton, 331. Saliboning off langs Celbribge, 49?	Clar = cape, 500;
Cetbribge, 49?	Cleveland, 291. 101071118 -
Chapelizod, 489.	Clithero, 297. Analanian &
Chard, 375.	Clogher, 474. 16 Abartula -
Charlemont, 289.	Clolough, Fluß, 497.
Charlemount, 476	Clonmel.
Ctarlestewn, 381, audiniga?	Clothing country, the, 289.
Charlton, 358.	Gram' Link' 2014 Charles
Charmell, 412. 201 milliolagio?	Gimbo, gink, 384.
Charwell, Fluß, 320. nogidiad	
Chasham, 3230s svininging	Clydesdale, 412,
Chatelherault, 414. (3307gmirat)	
Chatham, 357 1915. Gardon, 491.	Cockermouth, 286.
Cheadle, 3982 manus maliaza	Codeshall, 340.
Cheadle, 3992, annun Chebber, 375.	Coldstram, 404.
Chellinet, Many Carlo	Coleculate, 4/2.
eneimsjord, 340.	Continuitional Tax ++ Mignor 20
Chellen, 35 Zees Such all hours	Coleshill, 315. 207 Montages Golchester, 339 montages
Cheltenham, 319 and hing Ghepstow, 3032 Auf Francis	Cou, 45441 milliandrumana
Chertley i 55501 abrollenorrod	Coin, Kius, 339.
Cutioned 490014 and the T	Colonian, 457 car all days
Cattomar 180 of Champang	Compola, Mass. 44%
Chelier, 533.	Como: warting 378.
Chefterfielb. 306	Conan, Jus, 445 ting wind
Chichester 7677	Connaught, 469, 479.
Chestersield, 306. Chester 18810 Chichester, 366.	Compay, Flus, 3857 119203

Coopeland, 478. Cootebill, 479. Coquet, Fluf, 282, Corbale, 423. Cert, 498. -= county, ebbe Cornwall, 380. Corrib, Lough=, 43. Corrofin, Corsham, 366. Corvorant's, Soble, 460. Coteswald, 317. Cothy, Fluß, 390. Cottenham, 331. Cowes, 368. Coventry, 313. Crammond, 400. Crammond-water, Fluf, 404. Crediton, 378. Cree, Fluf, 409. Creetown, ebb. Crew=Rerne, 375. Crieff, 431. Cromarty, 444. Cromartylhire, 443. Cromer, 534. Cromford, 307. Crouch, Fluß, 339. Crowland, 328. Crondon, 355. Cullen, 459. Cullroß, 431. Cumberiandshire, 283. Cunningham, 410. Curlew:Mountains, 480. Cuftar of Sife, 419.

Dalguhurn, \$23. Dalleith, 401. Daltey, 489. Darent, Fluß, 456. Dargle, the=, 490. CA Darlington, 288. Dart, Fluß, 376. Bull Dartford, 358. Darthmouth, 379. Daventry, 312. Davib's St. 390. 419 Deal, 358. Deben, Fluß, 336. Dee, Fluß, 299, 430 Denbigh, 3842 geninge-Denbibshire, 283. Deptford, 357 Derby, 306. Derwent, Fluß, 284. Derwent-Bater (36anche Deveron, Fluß, 438. Devilseglen, thes 430 Devizes, 366, 18 . 1 1 Deven, Fluß, 4184 April Devonshir, 376. 10th , rede Dingle, in this . Atom Dingwalls 445 in morning. Dif, 334. Dollar , 419. Don Flus, 4364 , Marzara Donaghabeen 478ainilerasit. Donegal, 470 : Henry Donegal zount, 470. Doon Fas, 41 1. Dorchester, 370. 11. 200 Acres

Dorting, 355. Dornoch, Blug, 446, gdupla Derfetshire, 370 Douglas, 395: 414. Douglebpe, Fuf, 390. Doune, 43! 200 wedt ple al Drogheda, 4342 mr comice ? Dove, Fluß, 305. Dover, 359. Down - county, 476. Downham 334. Downton, 366. Dripfen, 49865 Aufe made Droitwick & Lower Bully 187 Drumlanding, 4074 Maiones Dublin, 487-188 1996 34 Dublin : County et. Trainge V Dubley, 317. Dumbarton, 423% said ucro 3 Dumbartonffitre 1453. 11 Dumblaner 33 to million and 2 Dumfries, 2807 July Garage Dumfrieffite, ebb. . Weblie & Caffingwolb, 291. ... Dun, Bluf, 30500 Caft-Lothian, 402. Dungghi, 4941 All The Caft: Death-County, 485 Dunbar, 402.0 & maine 2 Ecclescraig, 435. Dunbeath, Flus, 446. in E Ecclessielb, 290. Dunbelt, 484. Ebbystone, 378 Dundrum, 4782 A. Auf and Chen, Bluß, 293. Dunferminie, grossonigung & Cogware, 352. Dungannon, 474- i Alestid Chinburg 398 eridfonen Dungarvande 4972 was ingran & Chinburgshire, Abber 194111000 Dungisban & Seat, 366 447 4 Comonton, 352. Duntelb, 430 ache postlation Comunde-Burg, St. 336. Dunleckup, 491.

Duniget, ebb. Dunlop, 417. Dunmanway, 500. Dunmore : Seab, Dunmow, 340. Dunnet = Seab, 447. Dunnoler, 435 Dunse, 404, Dunshagtin, 485. Dunfing, 489. Dunftable, 324. Dunwich, 337 Dupplin, 43.1.

Durham, 288. Durhamshire, 287. Durnef, Flug, ebb. Durfley, 319:00 th 10 Doffe, Flus, 387. Dofatt, 41g.

Eglishap, 451.

Gigg, 461. Elgin, 439. July 1 104 10 1 Elginfhire, ebb. Ellesmere, 301. Elphin, 482 Eltham, 359. Elp. 331 419. Ensteld, 352. Enis, 496. Enniscorthy, ebb. Ennistillen, 475 Epsom, 3.5. Eriskan. Erne, Fluff, 429. Erne, Loughs, 43. Erwash, O5. Cie, Flus, 398, 407 Estale, 407. Efferhire, 338. Eton, 323. Etrucia, 309. Evesham, 317. Er, Fluß, 577. Erter, ebb. Epe, 356. Enemouth, 404. Strown, cobie, ichtiende 16 10 361 6, 11

8.

Fairford, 319.
Fair-Isle, 453.
Fakenham, 335.
Falkirk, 4174.
Falmouth, 384.
Falkland, 421.
Farnham, 554.
Farn-Isles, 284.

Farray, Sluk, A Karringdon 364minded Reames 4962ulf, sit 3. 7 Seathart ebbi pairdin Fergus, 439 Cof 43 1000 Fermanagh-county, 4 Fermop, 500. Festiniog, 387. Sethand , 500. Fetlar, 454. Feversham, 550000 Rifeshice, 418. Floid Findhorn, Fluf, 439. Lindhorn, 440. Fine, Fluk, 475 grande Fingalshoblew of & grand 4 Fisgard, 312. damorga. 6 Flamborough Degb. 293. Brilly, 439.8 Klint, Flintshire obdorsodonis Flotta, 450: 16nodestne Fochabers, 439, poontie Kolkestene 3598 serord Solfingham 3379 som Fereland, Rorte, 369& Foreland, Quo: 359 Forfar, 4327 433 magrill Forrege 449 Forth, Flug 38, 541 Fortrele, 4.45 pagramale Fortheringhan Calle 312. Foula, 45 4 ,00081118 Fower, 3818 4 ,00018 Fon, Fluff 380mbrones 180 Fonle, 471 4 1603malen Framlingham 351,24012

Frafersburgh, 437. 12712 Frobsham Do ologum me Frome, Bluffe 374 1134 18 Froombridge jodi 19 guillis ? Fpers, Fluk, 112. Seemanagheounth 4. Detuins: 200" 8: Him . 387. Gainsborough, 327 Galashiele, 405. Bill Salleman, Mall of., 410. - -, Proving, 409. Gallways 333 Gallway County a Raise Garmouth, 440. 103 Ear Garrison, 475. (193180) & Garftang, (29710000011) Gartly, 439. 8 11113 Gartehouse, 409, dituil Gateshead, 2836 (Ethoris Geneva, news , 498 Beorge, Bert 44311 11076 Giante-Caufewen, 271 472. Gifford, 49350 Midanos Giggs, 43500 dags w? Wereinne, 4884 Mallio Girpan For Post anima? --- , Flug 411 Glamis, E. 4.111 Change Glamorganshire, 393306 Glanmer Hooding Contract Glasgow, 41364 william Glenco, 428.86 grantog Glenorthy 3428 ule 16% Glenroy, 43.174 1917073

Gloucester, Branning.

Bloucesterfhire, 317. Godalming, 355.4 meter . Gordon: Caftle, 4404 11113 Goren, 496. gramealle Sofport, 369284 aungle Baurod, 416 Gowcie, 431 Graitney, 408-2 Gipting Granard, 487-00.6 8:n3: 3 Grandhome, 437 Grantham, 329.11 felle Gravesend, 357 (chel g) Greenlaw, 404 andered Greenort, 4!5 ul Greenwich, 357nol una Grimsby, 328. July Grinfthorpe, 329- 100317) Guernfen, 394- vanftralle Builford, 354 4 meis Enuring 3998 trestant, ... of The Part of the

124 die Sadney, 352 am . 13 Habbington, 402. Saddingtonfhire, ebb. Hableigh, 33% Sale, 381 Halesowen, 301. Halesworth, 333. Halifar, 290.6 compilent Halfted, 340, slat wink its Halton, 300, andarston. Samilton, 4144 Frifing. Hamiltonshouse, ebbution? Hampshire, 1365, discipling ... Pampstead, 35 amm Samptoncourte ebb. 12.

Price, elace

Vigitado, Cidoul

Harled 387. Harling, Gaft:, 335. Harris, 466. Hartland, 379-Hartlands-Point, 24. 378. Bartlen Saven, 283. Darwid, 340. Hastingdon, 297. Saftinge, 362. Batfield, 343-Saversford, weft:, 390. Haverhill, 338. Hawick, 405. Hams-Water, 36. Bebriden, die, 455. Helens, St., 197. Helmsbale, Fluß, 446. Helstone, 381: Selur, St., 394. Dempftebt, 343. Henly, 321. Hereford, 301. Hereford, 202. Berefordshire, ebb. Hertford, 24 :-Hertfordshire, 541. Hendon, 292. Hilsborough, 478. Hinkley, 310. Dieta, 466. Hitchin, 342. Hobbeston, 343. Hog Island. 499. Holkham, 335. Holland, 326. Hollodale, Fluß, 466. Holm=Patrif, 489. Solt, 335. Holphend, 386.

Holy = Island, 284.
Horncastle, 327.
Honiton, 379.
Hornton: on: the. Hill, 340.
Horsham, 362.
Houghton = Hall, 335.
Howth, 459.
House: Island, 284.
Humber, Flus, 34.
Hunlingdon, 329.
Huntly, 437.
Hythe, 359.

 $\Im \cdot$

Jameslown, 480. colmetill, 458. Ible, Fluff, 505-Jeb. Fluß, 405. Jedburgh, ebd. Jersey, 3961 31a, 454. Ileran, 465. Ilfracomde, 379. Ilminster, 375-Juch: Murrin, 423. Ingleborough, Gebirg, Innerleithen, 404. Innerleithing, Flus, Innis-fallen, 500. Innistroge, 495. Innishannon, 500. Inny, Fluß, 486. Inverest, 401 Invernef, 442. Invernefisite, 441. Inverary, 427-Inverbervie, 436.

Inverteithing, 4214 Restelen, 304. Invertody, 4434 4772 Molimoth Rettering, 312. Inverugie, 2436 - Anna namue Rem, 355. Ind = Marnet, 424. Renneham, 575. Johns-tommer Gt. 471. 489. Ribberminftet, 316. Brlands . En, 489. Rilafher, 475. Breland, 43000 Seilbeggan, 486. Irvine, Flug, 411. Beland, great . und little, 499. Rilbare, 492. Isten, 456. Jelip, 322. Jura, 456. Ivel, 342. Simulton, 410 Jues, St, 329 44 3 THE 1972 Armorth, 338. Sillatve, 500.

Kraby, 476. Redleffon. 300. Reith, 439. 2 2 milliaub, 500. Relle, 485- Rillieranen, 432. still will & Rillough, 478. Relfo, 405, 114. 12 - 12-12-12 Ren, Blug, 293: Rillybege, 470. Rendal, abb. and gerille gene Rilmallod, 500. Renmare, 499 Renfington, 353 Kentishtown, Wes 121 Rentshire, 356. Rerry, 499. Rerry = Dead, 500. Reswick, 285. Resteven, 326. Ret, Fluß, 409.

336. Ridwelly, 391. Rilba, St., 456. Silbare . county, 492. Rilfenora, 600. Rillenny, 494. Riltenny=county, ebb. Killala, 181. Rillarnen, 5001 R. de de Brillaanen Bough, 42. Rillershandra, 479. Rillifraati, 30. Rilmanevig, 443. Rilmarnoot, 411. Rilmore , 479. Rilfyth, A COLLEGE Rilworth, 500. Rimbolten, 329.

Ringhorn, 421 Ringoobie, 430. Ring's & county, 492. R. Lanberen, Bolfertunbe, Großbritannien. D 9 2

Ringston upon bull, 491. Tames, 354. Rington, 3 3. Rintarbine, 430. Rintardineshire, 434 Rinnairbe Beab, 437. Rinnegab, 486. Rinnoul, 432. Kinnroß, 426. - , house, ebb. - = fbire. ebb. Rinfale, 499. Rinffer, 309. Rirfby Condfale, 294: Rirtalby, 421. Rirtintillot, 423. Rirbubbright, 408. Rirkudbright-frewartry, ebb. Rictwall, 449. Knapbale, 426. Angreedborough, 291. Anighton, 388. Knuteford, 300. Rompaßfels, ber 4624 Ryle, 410.

£.

Lakes, the, 285. 36.

Lamban, 489.

Lambeth. 355.

Lambourn, Fluß, 373.

Lambourn, Fluß, 373.

Lammermoor, 403.

. Lanart, 412. Lanartshire, 264 Lancaster, ebd. 295. Bands = End, 382. Lannesborough, 487-Langrale, Fluß, 446. Languard Fort, 338. Large, 421. Bargs, 41 I. Barne; Flug, 473. Lauberbale, 410. Launcefton, 880. Lavenham, 338. Lawrence: Rirt, 435. Lea, Fluß, 344. Leabhill, 414. team, Fluß: 312, 313. Leatherheab, 355. Leatham, Rirts. 291. Lecropt, 432. Lebburg, 303. Leebs, 289. Lect, 309. Leicefter, 310. Leicestershire, 310mm. 21 Leigh, 297, 340. Leighlin, 491. Leighton, 325. Leinfter, 4812 1. 120 1 Leirlip, 489. Lenorshire, 420. Leith, 400. Leitrim, 480. Leitrims county, 479.

Leominfter, 302. Berwick. 453. Beffarb, 382. Beflie, 437. Belln, 421. Bestwithiel, 382. Leven, 421. Lewes, 362. Lewis, 465. Lidy, Fluß, 497. Liffen, Fluß, 487. Lifford, 471. Limehouse, 352. Limerit, 500. Lincoln, 326. Lincolushire, 325. Linlithgow, 401. Linlithaowihire, ebt. Lindfen, 325. Linton, 331. Lieburu, 473. Liemore, 498. Litchfielb, 308. Littleborough, 328. Liverpool, 295. Lizard point, 382. Llandelos vaur, 392. Blanhovern, ebb. Lianelly, 391. Planidloes, 388. Loch = Fine, 426. Lochiubale, 456. 454 BodseBeven, 422. 20dy = Lody, 442.

Loch = Comond, 442. - = maben, 408-- s 98e8, 442. - a Drich, ebb. - = Wynnoch, 416. Lommord, Doch = , 39. London, 345. Londonderry, 471. Longbridlanb, 478. Longford, 487. Longfordscounty, 486. Loug = 361and 463. Longleat, 371. Love Gafts . 382. -, Beft = , ebb. Born, 427. Loffie, Flug, 439. Lossiemouth, 440. Lough = Ullen, 480. - = Arrow, 480. - = Boffin, 486. · Borough, 310. _ = Calt, 480. - = Canragh, 48 L. - = Con, ebb. - = Contra, 483. - . Corrib, ebb. .- . s Dele, 476. - = Derg, 470. - = Entel, 486. = Erin, 477. - = Erne, 474. - = Fine, 470. = Gara, 480.

Lough = Sawnagh, 486. - + Sine , 498 . - . Honle, 486. - = 3ron, ebb. . s Ren, 432. - = Bee, 498. - s Conahail, 485. - = Mase, 48 L - s Nallenroe, ebb. — = Naffon, 483. - . Neagh, 472. - = Pallis, 493. — Ramat, 479. Lougshinny, 489. Loughrea, 484. Lough: Ree, 482. 486. = Shehan, 479. - = Shellin, 486. — =Strangford. 477. - = Swilly, 470. - · Tilly, 480. — = Sa, 495. Louth, 485. - s County, 484. Lewestoffe, 337. Laucau, 489. Luce, Fluß, 409. Ludlow, 301. Lug, Fluß, 302. Bunty, 379. Luncarty, 4322 Lunga, 457. Lurgan, 476.7 Lutterworth, 311.

Button, 325 Enme regis, 370. 15-20 kymington, 369. Lynn: Regis, 334. Maecletfielb, 300. Macromp, 500. Magherofeld, 472. Magheralin, 478. Mahon, Flug, 497. Maidenhead, 364. Maibstone, 359. Mainland, 449. 453 Maintree, 341. Malahibe, 489. Mains of Fintry, Maldon, 341. Malin : heab. 471. Mallow, 500. Malmeburn, 366. Man 595. Manchester, 295. Manefield, 305. Marazion, 382. Margan, 193. Margaret's Sope, 45 Margate, 359. Markind, 421. Marthorough, 366. Martow, 323. Marr, 435. Marshkeld, 319.

Maryborough, 494.

obi Gootic

Maryculter, 435. Marpport, 286. Masborough, 291. Mascheal, 489-Mast Lougher: 43. Mallot, 29, 307. Maybole, 413. Mayo, 481. Meyo: cuunty, ebb. Mearns, 334. Medway, Fluß, 356. Melbrum, 437. Melton. Mombran, 311. Merionetshire, 386. Merfe, 404. Merfen, 294. Merfy, Fluß, 299. Melford, Long: 338. Milksham, 366 Melrofe, 405. Mersen, 341. Merfen, Bluß, 35. Methven, 432. Merthyr Tybvit, 392. Merton, 355. Methill, 421. Middle=Barb, 413. Midblefer, 343. Mibbleton, 500. Mibblewich, 299. Dib = Lothean, 398. Milesend 353. Milford, 390. Milbenhall, 338.

Miteham, 355. Mithrop, 294. Minehead, 375. Modrum, Gee, 409. Mosat, 408. Mole, Fluß, 354. Monaghan, 475. Monagham = county, tbb. Monafterenen, 492. Monmouth, 303. Monmouthfbire. 303. Monnes: Reg, 354. Montagrenoge, 486. Monteath, 432. Montgomern, 388. Montgomernshire, 387. Montrose, 436. Mort 486. Morven, 428. Moutton, North., 379. - - , South: , ebd. Monntmellit, 496. Mountrath, ebb. Mounts, Bai, 382. Mount-Soarhill, 311. Mountstuart, Monalta, 498. Monra, 478. Mowcop, 300. Muc, 462. Mucrus, 500. Muirtirt, 411. Mull, 458. Mulingar. 486.

Munster, 496. Murranshire, 439. Musselburgh. 400. Mynnow, Fluß, 303.

N

Rabber, 362. Mairn, 440. Rairn, Fluß, 440. Mairnshire, ebb. Rantwich. 299. Mavan, 485. Raat, 492. Reagh=Bough, 42. Reath. 393. Men, 329. Renn, gluß, 332. Mis . 800, 40. Rether & Girmundy, 437. Rewert, 311. - upon Trent, 305. Rembattle, 401. Remburough, 496. Rewburgh, 421. Mewburn, 363. Rewcaftle unber Line, 309. Rewcastle upon Tyne, 283. Remhills, 438. Demmarket, 331. Remport, 3021 303, 3691 390 - pagnely 3221 — — Pratt, 481. Mewry, 477.

Dem . Sarum, 362 . — = Shordiam, 362. Remton - Arbes, 478-Remton-Limavabby, 472. Remtonshaw, 418. Mig, 435 Mine. Bluf, 312. ... Minians, St. 417. Mith, Fluß, 407. Mithsbale, ebb. More, Flus, 497. Morefolfshire, 331. Rorbhampton, 3126 Rordhamptonfhire, 311. Rorthfleed, 359 Werthop, 383. Rorthwich, 299. Norwid, 333. Mosh, 554. Ros Bead, 447. Rottingham, 305 Rottinghamshire, 304. Run - Caton, 315.

D.

Dakingham, 364.
Oban, 427.
Ogwen, Fluß, 385.
Okhham, 311.
Okehamton, 379.
Oldbury, 301.
Ord, 447.
Orford, 338.
Orkney Inseln, 448.

Ormskirk, 297.

Dronfan, 457. 565.

Drwell, Fluß, 336.

Dswesten, 301.

Oswesten, 301.

Oswesten, 313.

Ouse, Fluß, 324.

Onstermouth, 394.

Orford, 320.

Orforgshire, 319.

Ŋ.

Pabstow, 392. Paislen, 435. Polatine town, 491. Pambridge, 434. Pancras, 353. Papa=Stronfa, 45Ta Papa-Weffran, ebb. Parret, Bluf, 373. Paffage, 498, 500. Patrington, 293. 4 1. 11. 1 Peat, the monders of 28. Peebles, 406. Preblefbire, ebbe Peel, 396. Pembridge, 303. Pembrote, 390. Prembrotefhire. 389. menble = bill, 28. Penigent, ebb. Penrith, 286, Denryn, 382.

Peneforbi 375.

Pentland, ftilles 29: Penzanie, 382. Perry, Flug, 301. Perth, 429. perthibire, ebb. Peterborough, 329. 312. Peterculter, 438. Peterhend, 336. Petworth; 362. Philipstown, 493. Pierre St., 394. Pilly 375. 🐞 🚊 Pinchbreck, 328. Pittenween, 420. Plymouth, 37% Polgooth, 381. Pomona, 448. Pontypool, 304. Poole, 370. Perlot, 375. Portadown, 476. Porta ferry, 478. Portarlington, 493. Port= Glasgow, 416. Porland, Isleof=1: 471. Portobello. 401. Port Patrit, 409. Portsea, 438. Portsmouth, 368. Drefcott, 297. Prescott, 297. Prefteign, 388. Preston, 296. Prestonpans, 403.

Priefiholm, 386, Purbect, Iste of , 370. Purfleeth, 341.

D.

Queen's's = county, 493. Queen's = Lown, 494.

N.

Matnor, 388. Radnorshire, ebb. Rafford, 440. Ramfen, 396. Mams jate, 360 Rappoe, 471. Rasay, 463; Rathangan, 492 • Mathbrum, 491. Rathlin, 474. Rathkeal, 50a. Ravenglaß, 287. Rann = Nam, 341. Reading, 363. Redruth, 382. Ree = Engh. 43. Reephom, 335. Renfrem, 415. Renfrewfhire, 414. Metforb, 305. Mhos = fair, 389. Richhill, 476. Richmond, 191, 355. Midmonbshire, 290.

Ridmansworth. 343-Ribing, Gaft: , 292. - , North : , 291. -- 1 Beft = , 289. Ripon, 290. Rieborough, 323. Robinhoot's Ban, 291. Rochbale, 297. Rochester, 258 Romney , 360. Rona, 463. 465. Ronaldshan, Rorth, 449. - Conthe 1 ebb. Roscommon = county, 482. Rofirea, 500. Rostin, 401. 2011, 500. Most Rew= , 496. Rofffhire, 444. Roftrevot, 478. Rother, Fluß, 356. Rotheram, 290. Rothefay, 423. Rousay, 451. Rouston, 342; Rorburgh, 405. Rorburgihire, 404. Rubgeley, 309. Rugby, 315. Rum, 462. Rumford, 341. Rumsen, 369. Rush, 489.

Rutherglen, 414.

read Grouple

Rutlandshire, 311. Rutlandshire, 311. Ryan, See, 409. Rye, 360. Ryegate, 356.

3

Saltash, 382.
Saltwalt, 411.
Saltec, great and little, 496.
Saltsleet, 328.

Salwarp, Flus 309.

Sanday, 451.
Sandwich, 300.

Sandy, 325. Sanguhar, 408.

Sarte, 395.

Sarmundham, 338.

Scalpan, 463.

Scolloway, 453.

Scarba, 457.

Scarborough, 291.

Schettand = Infeln, 45 1.

Schichallion, Berg, 429.

Scilly, 500.

Seaford, 361.

Selfirt, 406.

Gelkirkshire, ebb.

Selfen, 362.

Severn, Fluß, 34, 301.

Shannes = coftle, 474.

Shannon, Fluß, 41.

Shapinehan, 450.

Sheerneff, 360.

Cheffield, 290,

Shefferd, 325.

Chepen, 360.

Shepton = Mallet, 374.

Cherborne, 371.

Shetland, 453.

Shields 284.

Shiffnal, 301.

Shreweburn, 301.

Shropshire, 300.

Sidmouth, 379.

Sitvermines, 500.

Silvere = river, 3(us, 493

Sittingburn, 360.

Stlap, the, 490.

Sterries, 489.

Stibberen, 500.

Stye, 462.

Stane, 486

Slanen, 495.

Slate, point of, 493.

Sicoford, 329.

Gliebh = Bloom, 493.

- = Donard. Berg, 32. 477.

— , Hearna, 477.

Sligo, 480.

- = county, ebb.

Clough, 353.

Snettisham, 335,

Snowdon, 29.

Sea, 463.

Saur ,Fluf, 305.

Sobburn = Chipping, 319.

Gaham, 331.

Somerfeishire, 372.

Comerton, 375.

Conthampton, 368.

Southwold, 337.

Spalbing, 327.

Spep, 438. 439.

Spileby, 328.

Spurn Beat. 293.

Staffa, 459,

Stafforb, 308.

Sta fordibier Zebb.

6 gines, 353.

Stalbridge, 371.

Stamford, 327.

Start point, 33, 379.

St mage, 343.

Stewarts'town , 412, 474.

Stilton, 329.

Stirling, 416.

Stirlingfhire, ebb.

Stockport, 299.

Stockion, upon Zees, 288.

Ctone, 309.

Stonehaven, 435.

Stony Stratford, 323.

Stornoway, 466.

Stort, Blus, 342.

Stour, Bluß, 315, 336/356.

370.

Stourbribge, 316.

Stourport, ebb. -

Story 323.

Stommartet, 338.

Strabane, 474.

Strangford, 474-

Stranjaer, 410.

Stratferd on Slanen, 491.

- -, upon Moon, 315'

Strathbogu, 437.

Strathern, 432.

Strensham, 317.

Sauchen, 438.

Stroma, 448.

Stromneß, 449. .

Stronfay, 450.

Strontian, 428.

Stroud, 318.

Stroud, Fluß, ebb.

Sturminfter, 371.

Subburn, 336.

Suffoltshire, 335.

Sunort 428.

Sunderland, 288.

Surry, 354.

Suffershire, 360.

Sutherlandshire, 445.

Sutton. 305, 315.

Swinna, 450.

Swindon, 366.

Swalwell, 288.

Swausen 393.

T.

Zain, 445.

Tallow, 498.

Tamar, \$108, 37.6. Tame, Fluß, 395. Tamworth, 3082 Tanberagee, 4. 6. Taunion, 374 Tavistock, 378 Tay, Flus, 35, 497. Taymouth, 432. Teath, Fluß, 429-Tee6, 233 Telin - Harbour , 47 1. Temb, Bluf. 388. Teme, 8148, 315. Tern, Fluß 301 Teft, Bluf, 309. Tethurn, 318. Teviod, Fluß, 405. Teviotbale, 404. Tewtesbury, 318. Thunet, 360. Tharted, 341. Themfe, Fluß, 33, 314. Thragston, 3134: Thetford, 334. Thomastown, 495. Thornen, 331. Thurles, 500. Thurnod great. 341. Tibebwell, Brunnen. 307. Bilbury, Gaft= , 341, Tillen, heab 471. Tillicoultry, 418.

Tintern, 304.

Tipperary County, 500. X pton, 309. Tirce, .161. Tiverton, 378. Tobermorn, 458. Lopebam, 378. Torban, ebb. Tor ington, ebb. Torryburn, 421. Tory, 471. Irnro, 381. Totnes. 370. Lowv, Fluß, 295. Towcester, 313. Tralee, 500. Tramore, 497. Tranent, 401. Trantham, 309. Trebah, 484. Trent. Fluß, 326. Zrim. 485. Aronda, 454. Troffachs, Felfen, 431. Trombribge, 306. Tulem, 491. Tulfe, 482. Tunbribge, 360. Turroff, 438. Iweed, Fluß, 404. Dwikenham, 353. Tyne, Fluß, 231, 187. -, die Schottische, 402. Aprones County, 474.

2 pop, Fluß, 389.

U.

ua, bhinn, Söhle, 460.

uist, Morths, 465.
— South, 464.

uister, 469, 370.

uiswater, 37.

unter-Ward, 412.

unst, 454.

upper = Ward, 412.

uppingham, 311.

upton, 317.

urguhart Castle, 443.

ust, Flus, 303, 392.

uenead, 480.

uttereter, 308.

urbribge, 353.

V.

Valentia, <u>500.</u> Balle, Fluß, <u>380.</u>

W.

Wainsteet, 328.
Wakeesield, 290.
Waldou. Saffron, 341.
Wallingford, 364.
Walsake, 308.
Walsingham, 335.
Wantle, Fluß, 335.
Wantebhouse, 341.
Wandsworth, 356.
Wantage, 364.

Regifter.

Barboun : caftle, 372. Bare, 343. Barminftet, 366. Bareham, 372. Barren, Flug, 301. Warrington, 296. Warringstoun, 478. Werwitt, 313 Barwidshire, ebb. Wash, Fluß, 311. Batchet, 3-5. Baterferb, 497-Baterford-county, 4961 Watford, 343. Bavenen ging, 332, 436. Weraer, Fluf, 299. Welch = pool, 388. Belland, Fluß, 3'tT. Willingborough, 312. Wellington, 301, 376. Bells, 335, 376. Beohin, 303. 343. Bere, Fluß, 287. Westliche, Inteln 455. Beft = Lothiau, 401. West Meath = County, 486, Westmoreland, 293. Beftport, .482. Westrap, 451. Werford, 495. Berford = County, ebb. Wey. Fluß, 354. Wenhill, 309. Beymouth, 372.

Bhalfan, 454. Whitburn, 402. Bhitby, 291. Bhidon 3le, 500: Bhitchaven, 286. Bhithorn, 410. Bhitstable 360. Bid, 447. Bid, Fluß, 447. **Bictlow**, 490. Bidtom County, ebb. Bibewall Bap, 450. Bigan , 296. Bight, Infel, 367. Bigton, 287- 409-Bigtenfhire, 409. Bilfontown, 414. William, Forts , 343. **W**illy 365. Witton, 365. Biltibire, 364. Bimblebon, 356. Binander = Meer, 36. Windelfea, 362. Windefter, 367. Bindfor, 364. Binlaton, 289. Binterton, 335. Wire, 295. Birtsworth, 326. Biebeach, 331. Bitney, 321. Woking, 356.

Wolverhampton, 308.

Booburn, 324. Boobribge, 337 Boobford 341. Booblamn, 484. Boobstod, 321. 2800lpit, 338-Boolftrope, 329. Bootwid, 358. Borcefter, 315. Borcefterfhire, ebb. Borfington, 286. Wortfop, 305. Borms = Seab, 24. Berfleymill, 397. Borftenb, 355. Wrathi, 446. Brerham, 384. Bene, Bluf, 302, 388.

N

Hare, Fluß, 332.

Parten, 329.

Varmouth, 333.

Parmouth = Roads, 25.

Pevoil, 376.

Pell, 453.

Pefter, 463.

Vort, 292.

Vortspire, 289.

Pha = Sound, 454.

3.

Bell, 453.

Rachtrag und Druckfehler.

& 66. 3. 24 lies : Derby ftatt Devon.

6. 382. am Ente ift Folgendes nachzutragan : Bu Cornwall wird die Gruppe ber Scilly ober Cors lings : Infelngerechnel. Gie liegt 10 Geemeilen bon Land's End entfernt und befteht aus 140 fleinen und größeren Gilanden, beren mir einige bewohnt finb. meiften find mit Gras und Moes bewachfen und bienen aur Biebmeibe geinige find nactte Felfen. - Die gefammte Bevölkerung mag über 1800 betragen. Det Boben Infel ift nicht unfruchtbar, Saver, etwas Baigen und Gerfte wird genügend gebaut; Kartoffeln werben noch ausgeführt. Der befte Ermerbezweig der Injulaner ift nachft bem Fifdfang bas Geegras ; fle benüßen es que Dungung und bereiten Relp, beffen jahrlicher Musfuhrs werth 600 Pf. St. betragen foll. Die mannlichen Bes wohner find ale Gerleute gefchagt; bas weibliche Ges folecht ift induftrios und bereitet jum eigenen Berbrauch Buch und Strumpfe. Die Pferbe und bas Rindvieb ift Bleiner Raffe, bas Schafvieh giebt gute Bolle und hat fomadhaftes Fleifd. - Die größten Infein ber Gruppe find: St. Mary, 3 Meilen lang und 2 Meilen brit unter 100 57' ber tange und 490 57'30" ber Breite. - Sie ist die kultivirteste und hat 800 Ginmohner. Remtown ift ber hauptort. - Et. M'gnes unter 11' 20' 22" ber Lange und 49? 56" ber Breite, mit 800 Ginmegnern. Die Rlippen machen bie Ranalfahrt febr gefahrlich, bes= halb ift bier ein Leuchtthurm gebaut, ber burch . fünft liche Reverberen ein blenbenbes Licht weit burch bie Racht wirft. - Die Infel hat Mangel an Waffer. - Erecco bat 50 Familien, bie gu Delphin Town wohnen. - St. Dargtin 8, bewohnt von 30 Familien. - Brehar und Sampfon find ber Aufenthalt weniger Familien.

6. 492 3. 21 1. ft Benlawees. Benlawees.

- 437 - 21 1. Suntin od. Strathbogn.

^{- 437 — 23} lies nach Reißbleigruben; davei liegt Hunt.
1 p. Castle des Herzogs von Gerdon
Echloß.

^{- 438 - 4} faut Strathbogn meg.

^{- 483 - 1., 1.} ft. Raf : Fon, Raffon.

^{- 483 - 16 1.} ft. Mast, Contra.

